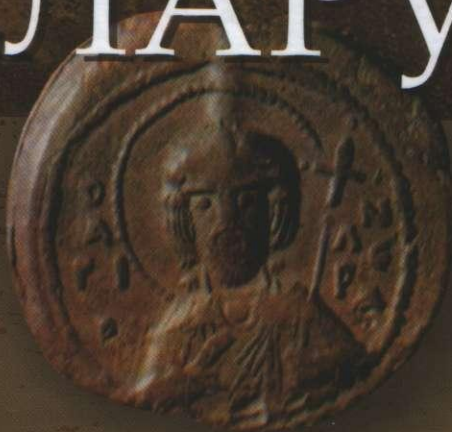
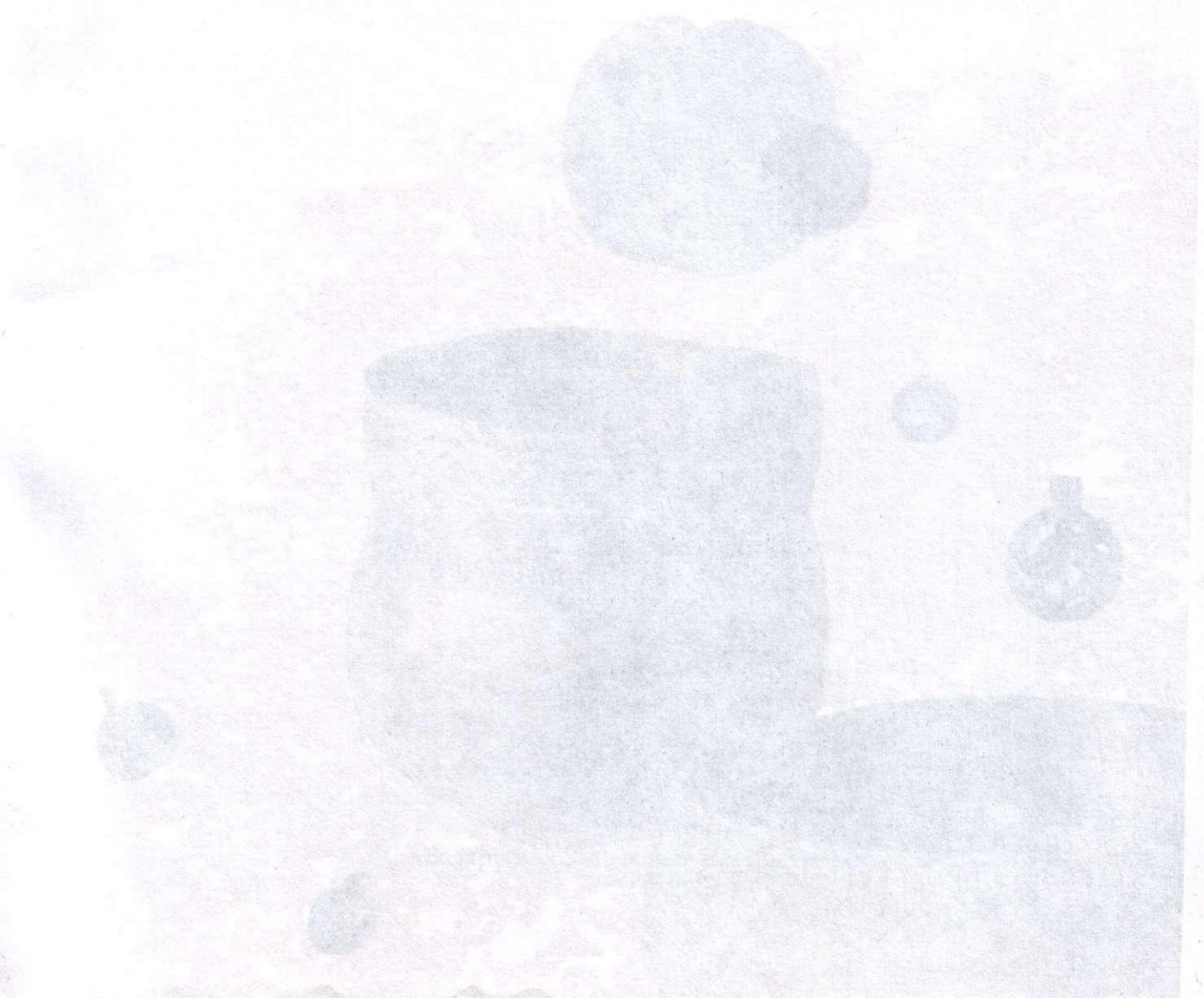


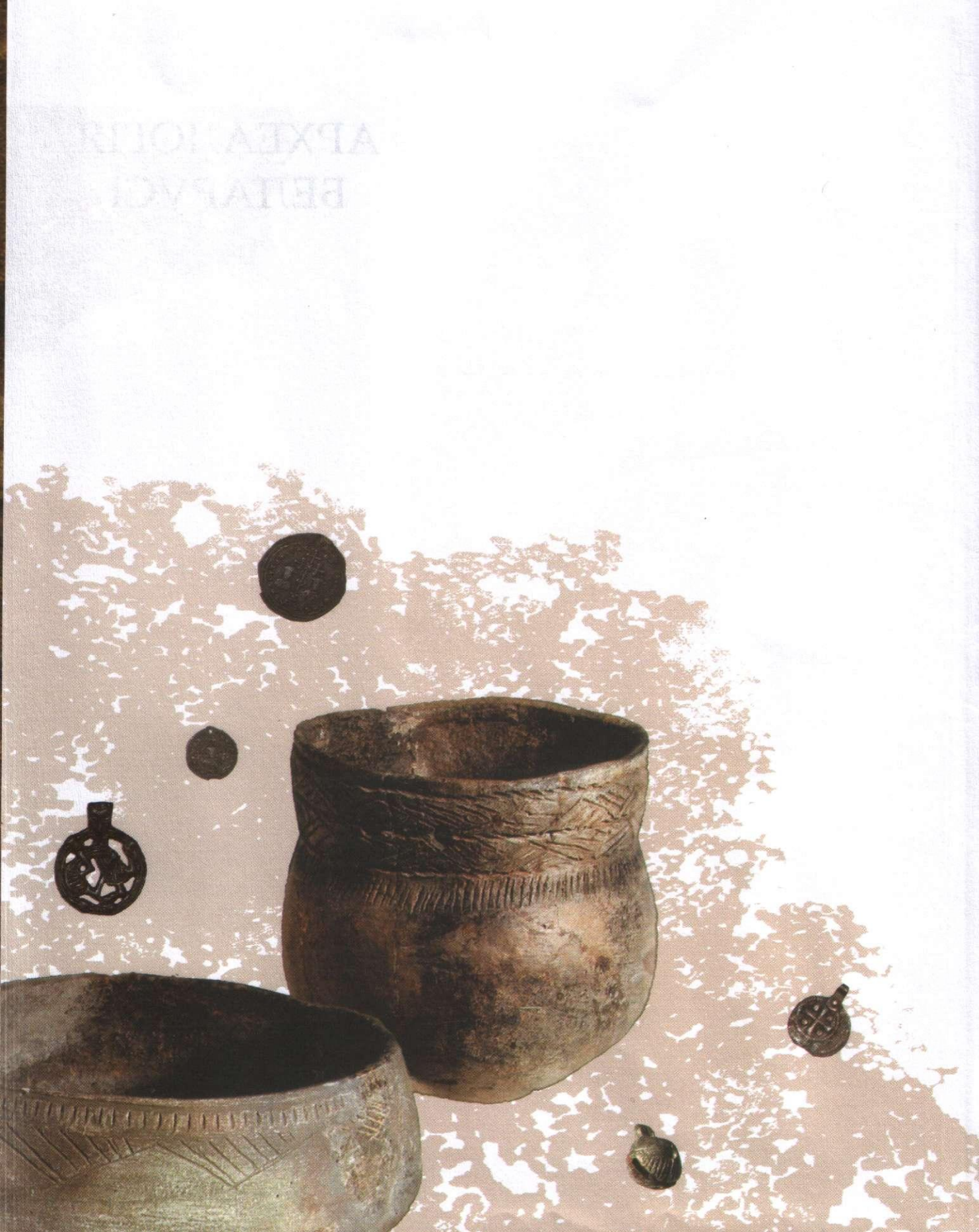
АРХЕАЛОГІЯ БЕЛАРУСІ



АРХЕАЛОГІЯ БЕЛАРУСІ

ЭНЦЫКЛАПЕДЫЯ
У ДВУХ ТАМАХ





АРХЕАЛОГІЯ БЕЛАРУСІ

ЭНЦЫКЛАПЕДЫЯ
Ў ДВУХ ТАМАХ



1

ТОМ

А - К

Мінск

«Беларуская Энцыклапедыя імя Петруся Броўкі»

2009

УДК 902/904(476)(031)

ББК 63.4(4Бел)я2

А87

Рэдакцыйная калегія:

*Т.У. Бялова (галоўны рэдактар), У.П. Саламаха, А.А. Каваленя, Р.М. Насценка,
Я.І. Сямашка, Ю.В. Бажэнаў, Ю.М. Бохан, А.А. Егарэйчанка, Т.І. Жукоўская,
Ю.У. Каласоўскі, М.М. Крывальцэвіч, В.М. Ляўко, Г.М. Малей,
А.П. Сітайла, Л.У. Языковіч*

Навуковыя кансультанты:

Ю.А. Заяц, В.Л. Лакіза, А.К. Краўцэвіч, А.М. Макушнікаў, Я.Г. Рыер, І.М. Язэпенка

Складальнік Ю.У. Каласоўскі

У кнізе змешчаны фотаматэрыялы з архіва выдавецтва «Беларуская Энцыклапедыя
імя Петруся Броўкі», фотаздымкі аўтараў артыкулаў

Выпуск ажыццёлены па заказу і пры фінансавай падтрымцы
Міністэрства інфармацыі Рэспублікі Беларусь

ISBN 978-985-11-0354-2 (т. 1)

ISBN 978-985-11-0353-5

© Афармленне. РУП «Выдавецтва «Беларуская Эн-
цыклапедыя імя Петруся Броўкі», 2009

© Картаснова. Дзяржаўны камітэт па маёмасці Рэс-
публікі Беларусь, 2009

УВОДЗІНЫ

АРХЕАЛОГІЯ БЕЛАРУСІ

Археалагічнае вывучэнне старажытнасцей Беларусі пачалося ў 2-й пал. 18 ст. У 1-й чв. 19 ст. Т.Нарбут даследаваў курганы паміж Магілёвам і Рагачовам і ў маёнтку Шаўры Лідскага пав., вызначыў пахавальны абрад — інгумацыя на грунце пад насыпам. З.Я.Даленга-Хадакоўскі склаў 4-томны «Слоўнік назваў гарадзішчаў і ўрочышчаў», які змяшчае дадзеныя пра некалькі тыс. археал. помнікаў, з іх каля 200 зафіксавана на Беларусі (гарадзішчы ён лічыў свяцілішчамі). У 1855 Я.П.Тышкевіч, які вывучаў курганы на Міншчыне, стварыў Віленскі музей старажытнасцей і пры ім Віленскую археал. камісію. Яна збірала і вывучала старажытнасці, арганізавала раскопкі, выдала на іх дазвол. Надрукавана некалькі тамоў «Запісак археалагічнай камісіі» і шэраг краязнаўчых прац. Першым сфармуляваў канкрэтныя задачы раскопак К.П.Тышкевіч. Ён даследаваў каля 200 курганоў, гарадзішчы і замчышчы Мінскай губ., склаў іх тапаграфічныя планы. А.Г.К. Кіркор раскопваў курганы ў Ашмянскім, Барысаўскім, Вілейскім, Навагрудскім, Мінскім паветах, класіфікаваў і датаваў археал. помнікі, паводле пахавальнага абраду вызначаў этнічную прыналежнасць нябожчыкаў. На Полаччыне курганы раскопваў К.А.Гаворскі, на Лепельшчыне — М.Ф.Кусцінскі (ім даследавана каля 100 курганоў).

Асн. прыёмамі вывучэння курганоў у сяр. 19 ст. і пазней былі раскопкі вузкай ямай («калодзежам») ці траншэяй. У 1886—94 археал. раскопкі ў Віцебскай і Магілёўскай губернях праводзіў Е.Р.Раманаў. Ён сабраў звесткі пра 1 тыс. помнікаў археалогіі, склаў шэраг археал. карт, выявіў стаянкі каменнага веку, выказаў меркаванне, што тэр. Беларусі заселена чалавекам з эпохі палеаліту. Курганы даследавалі М.М.Турбін (у Ашмянскім, Быхаўскім, Мсціслаўскім паветах, каля г. Заслаўе), Р.Г.Ігнацьеў, Г.Х.Татур (у Мінскай губ.) і інш. У З.Завітневіч раскапаў каля 670 курганоў пераважна ў Бабруйскім, Мазырскім і Рэчыцкім паветах, паводле этнавызначальных

прадметаў (металічныя зярнёныя пацеркі) абзначыў межы рассялення дрыгавічоў. Ф.В.Пакроўскі праводзіў археал. даследаванні на мяжы Літвы і Беларусі, склаў археал. карты Віленскай і Гродзенскай губерняў. В.А.Шукевіч выявіў больш за 130 помнікаў каменнага веку, раскапаў 16 курганоў і 376 каменных магіл 13—14 ст. на Гродзеншчыне. Археал. раскопкі праводзілі М.П.Авенарыус (курганы ў Браслаўскім і Навагрудскім паветах, на Магілёўшчыне), І.І.Далгоў (курганы на Полаччыне), Ф.Вярэнька (гарадзішчы і курганы на Ушачшыне), З.Глогер (помнікі каменнага веку ў Панямонні і курганы каля Ваўкавыска), І.І.Стаброўскі (курганы ў басейне Нёмана), М.Ф.Фурсаў, С.Ю.Чалоўскі (курганы на Магілёўшчыне) і інш. А.А.Спіцын зрабіў агляд археал. даследаванняў бел. губерняў, згрупаваў матэрыялы ў храналагічнай паслядоўнасці з каменнага веку да сярэднявечаю. Вынікі археал. даследаванняў у Беларусі падсумаваў 9-ы археал. з'езд 1893 у Вільні.

Нагледзячы на пэўныя поспехі, археал. даследаванні на Беларусі ў 19 — пач. 20 ст. праводзіліся без дзярж. падтрымкі, дзякуючы энтузіязму асобных вучоных. Шырока даследаваліся пераважна могільнікі, атрыманыя матэрыялы ацэньваліся з пункту гледжання рэчазнаўства, а курганы не



Манетны скарб з феадальнай сядзібы Лучна (раскопкі М.В.Клімава).



Жаночы пахавальны інвентар 11 ст. з курганага могільніка Ізбішча Лагойскага р-на (раскопкі В.У.Казея).

Раскопкі У.Дз.Будзько на стаянцы-1 Бердыж.



разглядаліся ў якасці гіст. помнікаў. Найб. пашыраным спосабам вывучэння курганоў у пач. 20 ст. лічыліся раскопкі 2 траншэямі (накрыж), што пры даследаваннях буйных насыпаў не дазваляла грунтоўна іх вывучаць. Характэрнай рысай археалогіі таго часу быў яе кразнаўчы характар: адсутнічаў нац. цэнтр, які б каардынаваў даследаванні, распрацоўваў перспектывную навуку. праграму і планаваў экспедыцыйныя работы. 25.3.1919 была ўтворана першая на тэр. Беларусі дзярж. археал. ўстанова — Археал. камісія пры Нар. камісарыяце асветы Літ.-Бел. ССР (ЛітБел), якая акрамя даследчых задач узяла на сябе функцыі ўліку і аховы археал. помнікаў. Аднак з прычыны акупцыі тэр. ЛітБела войскамі Польшчы летам 1919 яна не паспела разгарнуць сваю дзейнасць. Створаная ў 1921 Навук.-тэрміналагічная камісія пры Наркамаце асветы БССР правяла значную работу па выяўленні і ўліку археал. помнікаў. У 1922 яе

функцыі перададзены Ін-ту бел. культуры (Інбелкульт). У 1925 пры Інбелкульце створана гісторыка-археал. камісія пад кіраўніцтвам А.М.Ляўданскага, якая пачала сістэматычнае вывучэнне археал. помнікаў. У 1927 арганізавана кафедра археалогіі, якая ў 1929 пад назвай археал. камісіі ўвайшла ў склад ІГ Бел. АН, у 1932 перайменавана ў секцыю археалогіі. У 1920—30-я г. асн. задачай бел. даследчыкаў было выяўленне новых помнікаў і папярэдняе вызначэнне іх археал. прыналежнасці. К.М.Палікарповіч выявіў і даследаваў палеалітычныя стаянкі ў Бердыжы, Падлужжы, Юравічах, помнікі мезаліту, неаліту і бронзавага веку на Дняпры, Сажы, Беседзі, Зах. Дзвіне, абгрунтаваў думку, што чалавек на тэр. Беларусі з'явіўся ў палеаліце. А.М.Ляўданскі класіфікаваў гарадзішчы ранняга жал. веку, вызначыў іх культ.-археал. прыналежнасць, акрэсліў рысы матэрыяльнай культуры, гаспадаркі і патрыярхальнага ладу плямён жал. веку, раскопваў курганы ў Мінскай, Полацкай і Аршанскай акругах, даследаваў стараж. Полацк, Заслаўе, Оршу. Ён выказаў меркаванне, што курганныя могільнікі ў раёне Полацка, Віцебска ў 8—9 ст. належалі крывічам і паводле культуры блізкія да курганоў Смаленшчыны. А.М.Ляўданскі стварыў выдатны калектыў археолагаў, які зрабіў значны ўклад у вывучэнне старажытнасцей Беларусі. С.А.Дубінскі даследаваў гарадзішчы жал. веку і курганы 11—13 ст. на Міншчыне, Магілёўшчыне, Віцебшчыне. Значны ўклад у развіццё археалогіі зрабілі А.Дз.Каваленя, І.А.Сербаў, С.С.Шутаў, М.М.Улашчык і інш. Большая частка бел. археолагаў была рэпрэсаваная ў 1930-я г. У Зах. Беларусі, якая ў 1921—39 знаходзілася ў складзе Польшчы, археал. даследаванні ажыццявілі У.Антаневіч, У.Галубовіч, Г.Цэгак-Галубовіч, Я.Савіцкі, С.Крукіўскі, Ю.Ядкоўскі, З.Шміт, З.Дурчэўскі, М.Федароўскі, Р.Якімовіч і інш. У Панямонні каля г.п. Краснасельскі былі выяўлены крэменездабыўныя шахты, зроблены першыя спробы вылучэння археал. культур, у т.л. найб. ранняя — свідэрскай. Польшкімі археолагамі праводзіліся выратавальныя археал. работы на Замкавай гары ў Гродне, разведкі ў Ваўкавыску, Давыд-Гарадку, раскопкі курганных могільнікаў (Засвір, Наўры ў Мядзельскім, Падрось ў Ваўкавыскім р-нах). Пасля Вял. Айч. вайны археал. даследаванні ў Беларусі вяліся супрацоўнікамі сектара археалогіі, утворанага ў 1944 у ІГ АН БССР. Кіравалі гэтым падраздзяленнем К.М.Палікарповіч (1943—61), В.Р.Тарасенка (1961—65), В.Д.Будзько (1965—70), Л.Д.Побаль (1970—80). З 1980 сектар пераўтвораны ў аддзел, у складзе якога працуюць 2 сектары: першабытнай і сярэдневяковай археалогіі. У 1981 утвораны 3-і сектар — археалогіі зон новабудуёляў. З 1986 гэтыя сектары становяцца аддзеламі, якія ўзначальваюць Л.Д.Побаль, П.Ф.Лысенка, Г.В.Штыхаў.

Было выяўлена каля 640 помнікаў каменнага і 670 помнікаў бронзавага вякоў на Палессі, у Пасожжы і Панямонні. Працягвалася вывучэнне

верхнепалеалітычных стаянак Бердыж, Падлужжа (раскапана 400 м²) і Юравічы (260 м²). Даследаваны 30 мезалітычных помнікаў (6,5 тыс. м²), 78 неалітычных паселішчаў (28 тыс. м²). У Падняпроўі вывучаны 18 могільнікаў бронзавага веку, на паселішчах раскапана 5,6 тыс. м², сабраны буйныя калекцыі (больш за 150 тыс. каменных прылад, да 1200 вырабаў з рога і косці, 90 рэчаў з бронзы, фр-ты соцень арнаментаваных гаршкоў). Устаноўлена, што на тэр. Беларусі існавала 12—15 культур каменнага веку і 9 — бронзавага. Значны ўклад у вывучэнне помнікаў і культур каменнага і бронзавага вякоў унеслі К.М.Палікарповіч, У.Дз.Будзько, У.Ф.Ісаенка, М.М.Чарняўскі, У.П.Ксянзоў, А.Г.Калечыц, Э.М.Зайкоўскі, В.Ф.Капышын, В.Л.Ліпніцкая, М.М.Крывальцэвіч і інш. Праводзіліся метанакіраваныя даследаванні помнікаў жал. веку (А.Р.Мітрафанаў, Л.Д.Побаль, К.П.Шут, В.Б.Караткевіч, В.І.Шадыра, В.С.Вяргей, А.А.Егарэйчанка, М.І.Лашанкоў і інш.). Вылучаны трывалыя этнічныя ўтварэнні гэтага часу і археал. культуры (мілаградская, паморская, штрыхаванай керамікі, днепра-дзвінская, зарубінецкая, вельбарская, кіеўская, пражская, банцараўская, калочынская). Для кожнай культуры характэрны пэўныя рысы, што праяўляліся ў спецыфіцы паселішчаў і жылля, формах і арнаменце глінянага посуду і інш.

У 1950—70-я г. археал. помнікі Беларусі вывучалі таксама супрацоўнікі Ін-та археалогіі СССР (цяпер Ін-т археалогіі РАН) і ЛАИА (цяпер Ін-т гісторыі матэрыяльнай культуры РАН). Імі даследаваліся помнікі эпохі неаліту і бронзавага веку (І.І.Арцёменка, Н.М.Гурына), мілаградскай (В.М.Мельнікоўская) і зарубінецкай культур (К.В.Каспарова), першабытных і сярэдневяковых помнікі Палесся (Ю.В.Кухарэнка), помнікі жал. веку і ранняга сярэдневякоўя зах. і паўн.-зах. Беларусі (Ф.Д.Гурэвіч, М.У.Малеўская, К.В.Паўлава), гісторыя славян (І.П.Русанова, Б.А.Рыбакоў, Г.Ф.Салаўёва, Э.А.Сымановіч, П.М.Траццякоў), гісторыя ўсх.-слав. плямёнаў і гарадоў паўн. Беларусі (Л.В.Аляксееў, З.М.Сяргеева), помнікі манументальнай архітэктуры (В.А.Булкін, М.М.Варонін, М.К.Каргер, П.А.Рапапорт і інш.). В.В.Сядоў прапанаваў тэорыю субстратнага паходжання беларусаў, паводле якой элементы бел. народнасці склаліся ў выніку славянізацыі балцкага насельніцтва Верхняга Падняпроўя і Падзвіння і змешвання славян, якія прыйшлі сюды, з балтамі (адбывалася з 7—8 да 13 ст.).

Спецыялісты вывучалі археал. матэрыялы метадамі дэндрахалогіі (Б.А.Колчын, Н.Б.Чарных), металаграфіі (С.А.Каднікаў, Г.В.Купчанка, М.Ф.Гурын), спектральнага і хімічнага аналізу (Ю.Л.Шчапава, Д.У.Навумаў, Т.С.Скрыпчанка). Выкарыстоўваліся метады сумежных навук: палеабатанікі (А.В.Кір'янаў, Н.А.Кір'янава, З.Л.Дзёміловіч, М.І.Лашанкоў, П.М.Траццякоў), палеазаалогіі (В.І.Цалкін, Е.А.Цэпкін, В.В.Шчаглова і

інш.), палеапаталогіі (Л.М.Казей), антрапалогіі (Т.І.Аляксеева, В.В.Бунак, І.І.Салівон, І.У.Чаквін).

З 1960-х г. археолагі вывучаюць стараж. бел. гарады 9—13 ст., якіх вядома каля 40. Выяўлены прыкметы, якія адрознівалі горад ад сельскага паселішча. Вызначаны дакладная лакалізацыя шэрагу гарадоў, тапаграфія, тыпалогія ўмацаванняў і планіроўкі, храналогія старажытнасцей, атрыманы дадзеныя пра гасп. жыццё і матэрыяльную культуру, памеры гарадоў і абарончых збудаванняў, даследаваны гар. некропалі (В.Р.Тарасенка, Г.В.Штыхаў, Э.М.Загарульскі, П.Ф.Лысенка, В.М.Ляўко, Я.Г.Звяруга, Ю.А.Заяц, А.А.Макушнікаў, І.А.Марзалюк, Л.У.Калядзінскі, Т.С.Бубенька, Д.У.Дук). Пры даследаваннях выкарыстоўваецца пераважна метады раскопак вял. плошчамі. На помніках, дзе культ. пласт утрымлівае дрэва, па рэштках драўляных канструкцый вызначаны буд. гарызонты (ярусы), комплексы



Косці маманта на стаянцы-1 Бердыж (раскопкі У.Дз.Будзько).

сінхронных пабудов. Буйныя раскопкі праведзены ў Віцебску, Мінску, Полацку, Друцку, Заслаўі, Гомелі, Брэсце, Тураве, Навагрудку, Ваўкавыску, Мсціславе, Гродне. Вывучаліся і інш. стараж. гарады (усяго каля 25). Дасягненнем 1980-х г. з'явілася вывучэнне Г.В.Штыхавым археал. комплексу на б. р. Менка (пад Мінскам), які папярэднічаў Менску на Свіслачы і па сваіх памерах і значэнні не саступаў вядомаму Гняздоўскаму комплексу на Смаленшчыне. У 1982 на аснове матэрыялаў, атрыманых у выніку даследавання П.Ф.Лысенкам дзяцінца стараж. Бярэсця, быў створаны унікальны музей драўлянай забудовы 13 ст. «Бярэсце».

З сяр. 1970-х г. навукоўцамі ІГ пачалося даследаванне матэрыяльнай культуры гарадоў 14—18 ст., што адкрыла новыя навук. напрамак ў археалогіі Беларусі. Помнікі позняга сярэдневякоўя ў 1970—90-я г. даследаваліся таксама археолагамі НДІ «Белрэстаўрацыя». Значны матэрыял выяўлены ў стараж. гарадах Віцебск, Гродна, Друцк (цяпер вёска), Заслаўе, Капыль, Копысь (цяпер

гар. пасёлак), Магілёў, Мінск, Мсціслаў, Орша, Полацк, Слонім, Слуцк (В.М.Ляўко, М.А.Ткачоў, Ю.А.Заяц, І.А.Марзалюк, В.Е.Собаль, С.В.Тарасаў і інш.). Для абгрунтавання датавання і характарыстыкі пластоў 14—18 ст. В.М.Ляўко на прыкладзе Віцебска распрацавала тыпалагічную і храналагічную шкалу развіцця бытавой і архіт.-дэкаратыўнай керамікі, вылучыла інш. катэгорыі рэчаў, што датуюць гэты перыяд. Пры інтэрпрэтацыі выяў на кафлі і інш. сярэдневяковых вырабах даследчыкі выкарыстоўваюць матэрыялы геральдыкі, цесна звязанай з археалогіяй, нумізматыкай, сфрагістыкай. Вывучаюцца мястэчкі і замкі, якія актыўна развіваліся ў 14—18 ст.; праведзены даследаванні ў Ашмянах, Галышанах, Глуску, Глыбокім, Дзісне, Друі, Дуброўне, Езярышчы, Крэве, Лепелі, Лідзе, Лоску, Любчы, Мазыры, Маладзечне, Міры, Мядзеле, Нясвіжы, Смалянах, Шклове і інш. (В.М.Ляўко, А.А.Трусаў, А.К.Краўцэвіч, І.М.Чарняўскі, Ю.М.Бохан, Г.М.Сагановіч, І.У.Ганецкая і інш.).

З 1970—80-х г. надаецца ўвага вывучэнню сярэдневяковых курганных могілнікаў і вясковых паселішчаў (Г.В.Штыхаў, Л.У.Дучыц, Т.М.Каробушкіна, У.У.Багамольнікаў, А.М.Плавінскі, Я.Р.Рыер, Ю.А.Заяц, В.У.Шаблюк, А.В.Іоў, М.В.Клімаў і інш.), каменных магіл (А.В.Квяткоўская). Атрыманыя вынікі дазваляюць вызначыць матэрыяльную культуру феад. вёскі, асвятліць этнічную гісторыю насельніцтва Беларусі.

З 2006 існуюць 3 аддзелы археалогіі: першабытнага грамадства, археалогіі сярэдневяковага перыяду, захавання і выкарыстання археал. спадчыны (заг. адпаведна В.Л.Лакіза, А.М.Мядзведзеў, В.М.Ляўко), якія ўваходзяць у склад Цэнтра гісторыі даіндустрыяльнага грамадства (заг. В.М.Ляўко) ІГ НАН Беларусі. У структуры аддзелаў сектары бронзавага і жал. вякоў (заг. В.І.Шадыра), навук. археал. фондаў (заг. І.М.Язэпенка), навук. рукапісны архіў (больш за 4500 адз. захоўвання) і бібліятэку (звыш 6 тыс. адз.). У памяшканнях часовага і фондавага захоўвання змешчаны сотні тысяч артэфактаў розных эпох з больш чым 1500 археал. помнікаў. Усяго па Беларусі сабраны і ўведзены ў базу дадзеных звесткі пра 3 тыс. археал. аб'ектаў.

Пры археал. аддзелах у ІГ з 1993 працуе Палявы к-т, які згодна з інструкцыяй (зацверджана ў маі 2006 Прэзідыумам НАН Беларусі) аб палявых даследаваннях ажыццяўляе выдачу дазваляў на правядзенне археал. раскопак, каардынацыю даследаванняў на тэры. Беларусі, экспертызу навук. палыхавых справаздач, забяспечвае выкананне норм дзеючага заканадаўства ў галіне археал. навукі.

Да 2009 па археалогіі ў ІГ было абаронена 67 кандыдацкіх і 11 доктарскіх дысertaцый. У аспірантуры па спецыяльнасці «археалогія» падрыхтавана звыш 45 чал. З 1991 да 2009 у археал. падраздзяленнях ІГ працуе 40—45 штатных супрацоўнікаў. Набор у аспірантуру і суіскальнікі складае 3—5 чал. у год. Сярод супрацоўнікаў археал. падраздзяленняў 3 лаўрэаты Дзярж. прэміі Рэспублікі Беларусь (Г.В.Штыхаў, 1990; П.Ф.Лысенка і Т.М.Каробушкіна, 2002), 1 узнагароджаны медалём «За працоўныя заслугі» (В.М.Ляўко, 2008), 2 ганаровыя грамадзяніны — г. Заслаўе (Ю.А.Заяц, 1996) і г. Тураў (П.Ф.Лысенка, 2005).

Стараж. помнікі на Беларусі вывучаюць выкладчыкі БДУ, Гомельскага, Гродзенскага, Магілёўскага, Віцебскага, Брэсцкага дзярж. ун-таў, Бел. дзярж. педагагічнага ун-та імя М.Танка, Полацкага дзярж. ун-та, а таксама супрацоўнікі Нац. музея і шэрагу абл. і раённых краязнаўчых музеяў. У сістэме ВНУ дзейнічаюць 3 кафедры, на якіх ажыццяўляецца падрыхтоўка спецыялістаў па археалогіі. Гэта кафедры археалогіі і спец. гіст. дысцыплін гіст. ф-таў БДУ (з 1973; заг. — Э.М.Загарульскі ў 1973—97, А.А.Егарэвічanka з 1997), Магілёўскага дзярж. ун-та імя А.А.Куляшова (з 1999; заг. — М.Ф.Капыцін у 1999—2002, І.А.Марзалюк з 2003), Гродзенскага дзярж. ун-та імя Я.Купалы (з 2001; заг. С.А.Піваварчык). Дасягненні бел. археолагаў у вывучэнні мінулага Беларусі абагульнены ў 3 тамах «Прац» (1927—30), беларускіх працах «Нарысы па археалогіі Беларусі» (ч. 1—2, 1970—72), «Беларуская археалогія» (1987), 4-томнай «Археалогіі Беларусі» (1997—2001). На матэрыялах, сабраных больш чым за 100 гадоў распрацовак у галіне бел. археалогіі, прадстаўлена цэласная карціна развіцця першабытнага і сярэдневяковага грамадства.

Старажытнае Заслаўе (фрагмент археалагічнай навукова-музейнай экспазіцыі ІГ НАН Беларусі).



Сотні тысяч каменных, гліняных, металічных, касцяных, драўляных і шкляных вырабаў, адзінак зброі, твораў мастацтва, сярод якіх сапраўды ўнікальныя знаходкі, сталі асновай экспазіцый шэрагу музеяў краіны. У 2007 у ІГ адкрыта археал. навуц.-музейная экспазіцыя, якая з'яўляецца навуц. і інфармацыйна-адукацыйным цэнтрам рэспублікі.

Выпрацавана храналагічная шкала гіст. працэсаў і развіцця матэрыяльнай культуры на землях Беларусі, якая ўпісана ў агульнаеўрап. кантэкст. Устаноўлена, што першапачатковыя спробы неандэртальскага чалавека пранікнуць на тэр. Беларусі прыпадаюць на ранні (мусцёрскі) перыяд каменнага веку (100—40/35 тыс. г. назад). З'яўленне доўгачасовых паселішчаў паліўнічых на мамантаў датуецца перыядам 26—24 тыс. г. назад. Яно было звязана з пранікненнем на нашу тэр. людзей сучаснага антрапалагічнага тыпу — краманьёнцаў. Пры гэтым з-за суровых умоў ледавіковай эпохі айкуменізацыя закранала толькі Пд Беларусі.

Археал. даследаванні ПнЗ Беларусі сведчаць аб тым, што жал. век тут пачынаецца на мяжы 1-га тыс. да н.э. — 1-га тыс. н.э. Гарадзішчы культуры штрыхаванай керамікі суадносяцца з познім бронзавым векам. Знаходкі стараж. печаўдомніц (Лабеншчына Мінскага, Канькі Віцебскага, Урагава Верхнядзвінскага, Новы Болецк Гарадоцкага р-наў і інш.), аналіз структуры крычнага жалеза і стараж. рэчаў паказваў, што з'яўленне жалеза ў стараж. плямёнаў на тэр. Беларусі, як і ў інш. рэгіёнах Еўропы, стварыла магчымасці для ажыццяўлення новых тэхналагічных ідэй, прагрэсу ў галіне вытворчасці.

Насельніцтва Беларусі жыло не ізалявана, мела цесныя кантакты і сувязі з інш. народамі, адчувала і ўспрымала культ. імпульсы, якія зыходзілі з боку Прыбалтыкі, Паволжа, Прычарнамор'я і Скіфіі, а таксама ад галыштацка-латэнскіх, правінцыяльна-рымскіх культур. Матэрыялы археал. раскопак з'яўляюцца базай для рэканструкцыі гэтых працэсаў, вызначэння часу і накірунку засялення славянамі тэр. Беларусі. На новы ўзровень даследаваннясці выйшлі такія

культуры, як кіеўская, вельбарская, пражская і лука-райкавецкая. Эталонныя помнікі кіеўскай культуры (Адаменка, Тайманава, Новы Быхаў, Чырвоная Зорка Быхаўскага р-на) 2—5 ст. дапоўнены новымі помнікамі, якія сведчаць аб прасоўванні носьбітаў гэтай культуры на Пн (Клішына Крупскага р-на Мінскай вобл., Гарадок Віцебскай вобл.). Прадстаўлены ў сістэматызаваным выглядзе старажытнасці вельбарскай і пражскай культур у Зах. Палессі, што дазволіла больш поўна выявіць кантакты насельніцтва Беларусі з готамі, а таксама вылучыць стараж. пласт пражскай культуры, які сведчыць пра дачыненне тэр. Беларусі да прарадзімы славян. Спрэчнай застаецца этнічная прыналежнасць помнікаў калочынскай культуры, арэал яе распаўсюджвання значна ўдакладнены помнікамі, даследаванымі ў Магілёўскім і Аршанскім Падняпроўі (Нікадзімава Горацкага, Вежкі Дубровенскага р-наў). Удакладнены этнічныя межы рассялення асобных усх.-слав. плямёнаў, вызначаны буферныя зоны сумеснага пражывання крывічоў з дрыгавічамі (г. Заслаўе) і з радзімічамі (Магілёўшчына). Высветлены шляхі і час пранікнення крывічоў з Пскоўшчыны ў Полацкае і Віцебскае Падзвінне.

Прасочаны шляхі ўзнікнення гарадоў у Беларусі, іх сувязь з прылеглымі сельскімі акругамі. Падведзены вынікі даследаванняў розных тыпаў умацаваных і неўмацаваных сельскіх паселішчаў, дадзена характарыстыка матэрыяльнай культуры і сацыяльнага аблічча іх насельніцтва. Вылучаны асн. прыкметы мястэчак і неўмацаваных феад. сядзіб. Устаноўлены этапы развіцця замкавага будаўніцтва Беларусі — ад велікакняжакіх рэзідэнцый і фартэцый да сеньёральных рэзідэнцый і ўмацаваных сядзіб феадалаў на працягу 14—17 ст., бастыённых замкаў, якія потым саступаюць месца палацава-паркавым ансамблям (18 ст.). Матэрыялы археал. вывучэння перыяду 14—18 ст. сведчаць пра высокую ступень развіцця горадабудаўніцтва, фартыфікацыі, манументальнага дойлідства, удасканаленне традыцыйных слав. навывкаў у спалучэнні з найноўшымі еўрап. запазычанымі ў розных галінах вытворчасці.

В.М.Ляўко, Г.В.Штыхаў.

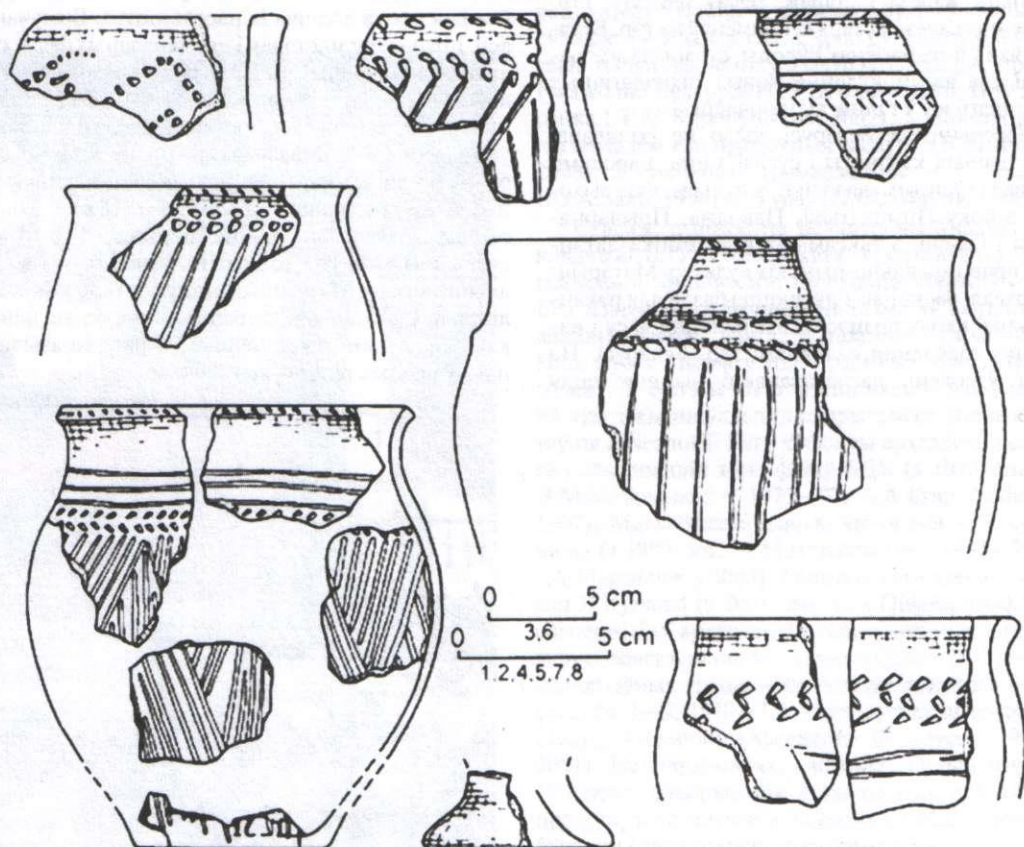


АБАКУМЫ, археалагічныя помнікі — паселішча і курганны могілнік каля в. Абакумы Лоеўскага р-на Гомельскай вобл.

Паселішча за 1 км на З і ПдЗ ад вёскі, пры ўпадзенні р. Сож у Дняпро, на мысападобным выступе тэрасы Сажа і Дняпра. Выяўлена К.М.Палікарповічам у 1926. У 1998—2000 М.М.Крывальцэвіч даследаваў 320 м². Культ. пласт 0,6—0,9 м. Неалітычны перыяд прадстаўлены крамянёвымі вырабамі (нажы, скоблі, скрабкі, праколкі, рэтушоры і інш.) і керамікай. Майстры выкарыстоўвалі крэмень «сожскага» тыпу, крамянёвую сыравіну шэрага і бежавага колеру.

Найб. колькасць складаюць рэшткі крэменю першаснай апрацоўкі (адшчэпы, сколы, пласціны, лускавіны, абломкі, нуклеусы і інш.). Знойдзена больш за 1 тыс. фр-таў неалітычнага посуду *днепра-данецкай культуры* з «вусеневым», лапчатым, грабеньчатым арнамантам, наколамі, ямкамі, насечкамі, круглымі ямкамі пад краем венчыка і інш., фр-ты са слядамі прыцірання ўнутранай паверхні, з грабеньчатымі расчосамі. Сярод матэрыялаў эпохі бронзы вылучаецца больш за 300 фр-таў керамікі *сярэднядняпроўскай культуры*. Пасудзіны мелі параўнальна высокія, адагнутыя вонкі шыйкі, скошаныя ўнутр краі

Кераміка
тишцінецкага
культурнага кола
з жытла, па-
селішча Абакумы.



венчыкаў, выпуклыя тулавы і вузкія плоскія донцы. Аздаблялі лінейнымі штампамі, шнуравым, «вусеневым» арнаментом, пракрэсленымі лініямі. Асобныя фр-ты посуду сярэдняпроўскай культуры маюць элементы арнаментальнага аздаблення, характэрнага для культуры *шарападобных амфар*. Да матэрыялаў сярэдняпроўскай культуры адносяцца крамянёвыя вырабы (фр-ты сякер, наканечнікі стрэл, нажы і інш.). Комплекс датуецца 2-й пал. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э. Вылучаецца больш за 20 фр-таў шматвалікавага посуду культ. кола Бабіна позняга перыяду (2000—1700/1600 да н.э.). Пасудзіны аздабляліся невысокімі наляпнымі валікамі трохвугольнай у разрэзе формы з пазногцевымі насечкамі. Да комплексу тшцінецкага культ. кола адносяцца кераміка, крамянёвыя і каменныя вырабы, рэшткі спаленага жылга са зрубнай канструкцыяй сцен. Захаваліся сляды паўн.-ўсх. (даўж. 6 м), часткова паўн.-зах. (даўж. 4,2 м) і паўд.-ўсх. (даўж. 4,9 м) сцен пабудовы. Ва ўсх. куце выяўлены рэшткі адкрытага агнішча, у межах якога знойдзена парэўнальна вкл. колькасць фр-таў тшцінецкага посуду — гаршкоў, пасудзін слоікавых форм, мініяцюрных кубачкаў. Кераміка ў асн. мае характэрныя патоўшчаныя, са скошаным вонкі краем венчыкі. На шыікі некаторых пасудзін наляпліваліся валікі, наносіліся ямкі. Кераміка аздаблялася пракрэсленымі лініямі, рыскамі, наколамі і ямкамі, лінейнымі штампамі. Самы распаўсюджаны арнаментальны матыў — звсяючыя і заштрыхаваныя трохвугольнікі. Сярод знаходак: фр-ты глінянай абмазкі, рэшткі керамічных фігурак, керамічныя пацеркі. Адзначаюцца вырабы з крэменю, а таксама камяні з прышліфаванымі паверхнямі. Храналогія тшцінецкага перыяду вызначаецца 2-й пал. 2-га тыс. да н.э.

Курганны могільнік за 1 км на 3-ПдЗ ад вёскі, на месцы паселішча эпохі неаліту і бронзавага веку. Уключае 26 паўсферычных насыпаў, парослых сасновым лесам, вакол іх прасочваюцца ямы-раўкі. Наяўнасць курганоў выяўлена ў час апытанняў, праведзеных Е.Р.Раманавым сярод мясц. насельніцтва на мяжы 19—20 ст. Могільнік упершыню даследаваў К.М.Палікарповіч (1926), пасля яго тут працавалі інш. вучоныя, у т.л. М.І.Лашанкоў (1977). У 1963 Г.Ф. Салаўёва даследавала 2 курганы, адзін з іх утрымліваў інгумацыю (трупапалажэнне) на гарызонце, з бітым кругавым посудам. У 1997—2000 А.А.Макушнікаў даследаваў 17 курганоў, у якіх пераважалі інгумацыі ў ямах. Толькі аднаразова зафіксаваны поўная і частковая крэмацыя на гарызонце і трупапалажэнне на гарызонце. У шэрагу курганоў адзначаюцца рэшткі спаленых драўляных канструкцый у выглядзе зрубаў ці слупавых збудаванняў у 1—2 вянцы. Рэшткі крэмацыі суправаджаюцца невыразнымі фр-тамі грубай раннекругавой керамікі. Жаночыя інгумацыі на гарызонце ўтрымлівае шклянныя і каменныя пацеркі, металічную пацерку дрыгавіцкага тыпу, рэшткі кругавых гаршкоў. Трупапалажэнні і ня-

поўныя трупапалажэнні арыентаваны на 3, некаторыя з невял. адхіленнямі. У большасці пахаванняў прасочваюцца рэшткі драўляных (з дошак) трун. У плане яны мелі форму рам з выпускамі канцоў. Жал. цвікі не ўжываліся. У некаторых курганах пад адным насыпам пахаваны 2 і нават 3 чал. Большасць такіх пахаванняў рабілася адначасова, але ёсць і ўпускныя пахаванні (напр., рэшткі крэмацыі дапоўнены ўпусковымі інгумацыямі). Суадносіны мужчынскіх і жаночых пахаванняў прыкладна роўныя, ёсць пахаванні немаўлят разам з жанчынамі. Усе пахаванні суправаджаюцца кругавой керамікай. Звычайна ў магіле (альбо над ёй) знаходзіцца разбіты посуд (ніжня часткі ці разнастайныя аскепкі). Шматлікія фр-ты керамікі прысутнічаюць у раўках вакол курганоў. Амаль уся кераміка мае клеймы. Пераважаюць кругпадобныя кампазіцыі (акружнасці, у т.л. ўпісаныя, з кропкамі ў цэнтры, спічастыя, свастыкі і інш.). У мужчынскіх пахаваннях сустракаецца толькі кераміка. У жаночых трапляюцца ўпрыгажэнні, блізкія паліянскай традыцыі Сярэдняга Падняпроўя, у ліку якіх: малыя шклянныя ці бронзавыя гузікі з вушкамі (1—3 шт.), драцяныя скроневыя пярсцёнкападобныя кольцы з самкнутымі ці загнутымі канцамі, шклянныя пацеркі, металічныя пярсцёнкi, бранзалеты і інш. Прасочваюцца рэшткі жаночых лубяных галаўных убораў, на якіх мацаваліся скроневыя кольцы. Адзін убор мог утрымліваць ад 1—2 да 20 скроневых кольцаў. Адзначаецца асіметрыя ў іх размяшчэнні па розныя бакі галавы і наяўнасць кольцаў уздоўж цела (верагодна, частка іх насілася на косах). Могільнік належаў невял. сельскаму пасяленню, выкарыстоўваўся для пахаванняў у к. 10 — пач. 13 ст. Большасць пахаванняў належыць да сяр. — 2-й пал. 12 ст. Падставай для найб. позняга датавання магіл служыць знаходка бранзалета, які з'яўляецца таным перайманнем дарагіх гар. упрыгажэнняў — наручаў. У Вял. Ноўгарадзе такія наручы з'явіліся ў самым к. 12 ст.

Літ.: Раманов Е.Р. Археологический очерк Гомельского уезда (Могилевской губернии). Вильна, 1910; Палікарповіч К.М. Дагістарычныя стаўкі сярэдняга і ніжняга Сажа (па досьледах 1926 г.) // Працы. Т. 1; Крывальцэвіч М.М. Супольнасці Беларускага Палесся і лесастэпаў-стэпаў у эпоху бронзы: праблемы культурных сувязяў // *Od neolityzacji do początków epoki brązu. Przemiany kulturowe w międzyzeczcu Odry i Dniepru między VI i II tys. Przed Chr. Poznań*, 2001. Т. 2; Яго ж. Праблемы перыядызацыі і храналогіі эпохі бронзы на тэрыторыі Паўднёвай Беларусі // ГАЗ. Мінск, 2006. Вып. 22.

М.М.Крывальцэвіч, А.А.Макушнікаў.

АБАРО́НЧЫЯ ЗБУДАВА́ННІ, штучныя перашкоды, якія ствараліся для абароны пасяленняў, тэрыторый, асобных пабудов і г.д. Па вартасцях, канструкцыйных асаблівасцях і выкарыстанні розных элементаў А.з. падзяляюцца на простыя і складаныя, па выкарыстанні розных матэрыялаў для іх узвядзення — на драўляныя, земляныя, драўляна-земляныя, мураваныя (каменныя, цаг-

ляныя ці каменна-цагляныя). А.з. дапаўняліся натуральнымі перашкодамі: складаным рэльефам, балотамі, вадаёмамі. Першыя А.з. — гарадзішчы — узводзіліся ў раннім жал. веку (у розных рэгіёнах Беларусі з 7 ці 4 ст. да н.э.). Умацаванні гарадзішчаў уяўлялі штучна эскарпаваныя схілы ўзвышшаў і драўляныя агароджы ў выглядзе частаколаў, парканаў, у лінію якіх маглі ўключаліся і глухія тыльныя сцены жылых і гасп. пабудов. Частка гарадзішчаў умацоўвалася землянымі валамі, якія атачалі пляцоўку па ўсім перыметры, некаторыя з іх узводзіліся толькі з боку поля, дзе не было натуральных перашкод, і мелі ў плане выгляд дугі. На грабянях валоў рабіліся драўляныя частаколы альбо парканы. Асобныя гарадзішчы маюць некалькі ліній валоў і равоў, што месціліся на схілах узвышшаў і па краях пляцоўкі. А.з. існавалі таксама і вакол свяцілішчаў. У раннім сярэднявекі (5—8 ст.) валы рабіліся больш магутныя, а драўляныя ўмацаванні часцей утвараліся тыльнымі сценамі доўгіх шматкамерных дамоў (Нікадзімава). З пач. перыяду класічнага сярэднявекі (раннефеад. перыяд, 9—13 ст.) з'яўляецца прынцыпова новы тып пасяленняў — гарады, якія абавязкова мелі ў сваёй структуры ўмацаваную частку — дзяцінец, да якога прымыкалі неўмацаваныя пасады. У некаторых гарадах (Віцебск, Друцк, Мсціслаў, Пінск, Слуцк, Тураў) А.з. умацоўвалася частка пасада, якая такі чынам ператваралася ў вакольны горад (звычайна прымыкаў да дзяцінца). Дзеля павелічэння трываласці валоў унутры насыпаў рабіліся драўляныя канструкцыі (руставаныя ці клецевазрубныя), схілы ўзводзіліся глінай альбо пластом ішч. шчыльнага матэрыялу. На верхняй пляцоўцы вала ўзводзіліся драўляныя абарончыя канструкцыі, сцены складаліся з апорных зрубных клецаў-гародняў і забарол (напаўзакрывтых баявых пляцовак з брустверам і дахамым пакрыццём), якія на іх абпіраліся. Паміж асобнымі ўчасткамі сцен — прасламі — маглі знаходзіцца абарончыя вежы. Яны ўзводзіліся ўнутры А.з. (Наваградка) ці за іх межамі (Гродна), утвараючы асобныя апорны пункт абароны. На знешніх схілах валоў у якасці дадатковых перашкод рабіліся нахіленыя частаколы з бярвёнаў (Заслаўе). Разрывы ў лініі вала, прызначаныя для ўезду ва ўмацаваную частку горада альбо ў замак, абараняліся *брамай* — звычайна ў выглядзе вежы з праездам, што мела 1—3 ярусы (Мінск). Вельмі рэдкімі ў гэты перыяд былі мураваныя А.з. гарадоў. Сцены выш. больш за 5 м з цэглы-плінфы ў 12 ст. меў дзяцінец Гродна. У канцы раннефеад. перыяду ў некаторых гарадах (Камянец, Наваградка) будуюцца мураваныя абарончыя вежы. У 2-й пал. перыяду сталі з'яўляцца феад. замкі і ўмацаваныя двары. Яны мелі пераважна пляцоўкі невял. памераў і магутныя драўляна-земляныя ўмацаванні, якія ўтваралі адзін ці некалькі паясоў абароны (Вішчын, Вусце, Шаўнёва). У познім сярэднявекі (14—18 ст.) з развіццём узбраення ўдасканальваліся А.з. гарадоў і замкаў. У некаторых гарадах ума-

цоўваліся некалькі частак пасада (Віцебск, Полацк), у асобных гарадах і нават мястэчках уся тэр. ці большая яе частка абкружалася А.з. (Гродна, Любча, Мінск, Нясвіж, Слуцк, Пінск). Гал. часткі горада цалкам ці часткова ўмацоўваліся мураванымі вежамі і сценамі (Віцебск, Гродна, Наваградка, Орша). Пачалося будаўніцтва цалкам мураваных замкаў. Раннія з іх (1-я пал. 14 ст.) адносяцца да тыпу кастэльяў з вежамі, якія прыбудовваліся знутры да сцен альбо выступалі за іх лінію вонкі (Ліда, Крэва). У к. 14—15 ст. распаўсюджваюцца новыя тыпы замкаў (канвентхаўзы), у якіх вежы выступаюць за лінію сцен, а жылое памяшканне (палац) уключаецца ў іх лінію (Гародна, Мядзель, Любча, Смальяны). А.з. некаторых замкаў уключаліся ў лінію гар. умацаванняў (Стары Быхаў). У мураваных замках распаўсюджаны элементы А.з.: байніцы, абламы, машыкулі, пад'ёмныя масты-ўзводы, а таксама герсы (у брамах). Збудаванні асобных замкаў былі цалкам драўлянымі (Радашковічы) ці спалучалі мураваныя і драўляныя элементы (Рагачоў). Падчас Інфлянцкай вайны 1558—82 будаваліся драўляныя і драўляна-земляныя замкі-фартэцыі для вайсковых гарнізонаў. Дамінаванне ў позня-сярэднявекі замках функцый жылля буйнога магната, як і развіццё артылерыі, выклікала неабходнасць ствараць вакол мураваных замкаў дадатковую вонкавую лінію абарончых (пераважна земляных) умацаванняў (Мір, Нясвіж), будаваць перабранныя ўмацаванні (Мір). У А.з. замкаў выкарыстоўваліся *рандэлі* (Геранёны), *басцеі* (Мядзель), з 2-й пал. 16 ст. і ў 17 ст. пачалі пашырацца бастыённыя ўмацаванні мураваныя (Нясвіж) і земляныя (Заслаўе, Высокае, Глуск, Каралін, Жабер), якія належалі да стара- і новаітальянскай, старафранцузскай сістэм фартыфікацыі ці спалучалі ў сабе розныя іх элементы. У познім сярэднявекі абарончыя элементы (*вежы*, машыкулі) выкарыстоўваліся ў асобных мураваных храмах (цэрквы ў вёсках Сыновічы і Мураванка, касцёл у в. Камаі, сінагога ў г. Быхаў) і жылых мураваных дамах (в. Гайціюнішкі).

Літ.: Раппопорт П.А. Военное зодчество западнорусских земель X—XIV вв. // МИА. 1967. № 140; Ткачов М.А. Замкі Беларусі (XIII—XVII ст.). Мінск, 1977; Яго ж. Абарончыя збудаванні заходніх зямель Беларусі XIII—XVIII стст. Мінск, 1978; Помнікі 14—18 стст. // Археалогія Беларусі. Мінск, 2001. Т. 4.

Ю.А. Заяц, А.А. Трусаў.

АБВАРА, рошчына на аснове пшанічнай ці жытняй мукі на вадзе ці з дабаўленнем бурачнага альбо капуснага расолу, якой абліваюць (ці апырскваюць) гарачую кераміку з мэтай яе хіміка-тэрмічнай апрацоўкі (загартвання). Гэта павялічвае трываласць і памяншае порыстасць чарапка глінянага кухоннага посуду, надае вырабам дэкаратыўную афарбоўку (плямы А. розных памераў і формы ці яе пацікі маюць колер ад цёмна-карычневага да чорнага). У некаторых мясцовасцях такая кераміка называлася «гартаваная», «рабая». А. вядома з 12 ст. па матэрыялах археал. раскопак

на тэр. Панямоння, Падзвіння, цэнтр. рэгіёна Беларусі і Падняпроўя.

Н.І.Здановіч.

АБЛОМСКІ Андрэй Міхайлавіч (н. 5.8.1957, Масква), расійскі археолаг. Д-р гіст. навук (2001). Скончыў Маскоўскі ун-т (1979). З 1983 у Ін-це археалогіі РАН (да 1991 АН СССР, Масква), кіраўнік групы па вывучэнні старажытнасцей эпохі Вял. перасялення народаў у аддзеле славяна-рус. археалогіі (з 2002), вядучы навук. супрацоўнік. Асн. навук. інтарэсы: слав. этнагенез, рэканструкцыя этнічных працэсаў у к. 1-га тыс. да н.э. — 1-м тыс. н.э. на тэр. Усх. Еўропы, у т.л. ў Беларусі. Праводзіў даследаванні ў цэнтр. і паўд. рэгіёнах Расіі, Украіны, Паўн. Прычарнамор'я, Польшчы, з 1984 кіраўнік Раннеслав. экспедыцыі Ін-та археалогіі РАН.

Тв.: Среднее Поднепровье и днепровское Левобережье в первые века н.э. М., 1991 (разам з Р.В.Черпилюським); Этнические процессы на водоразделе Днепра и Дона в I—V вв. н.э. М.: Сумы, 1991; О роли позднестаробульварского населения в сложении киевской культуры Среднего Поднепровья и Днепровского Левобережья // СА. 1992. № 1; Гапоновский клад и его культурно-исторический контекст. М., 1996 (у сааўт.); Днепровское лесостепное Левобережье в позднеархаическое и гунское время (середина III — первая половина V вв. н.э.). М., 2002; Острая Лука в древности. Замытнинский археологический комплекс гунского времени. М., 2004 (у сааўт.); Восточная Европа в середине I тысячелетия н.э. М., 2007 (у сааўт.); Памятники киевской культуры лесостепной зоны России (III — начало V в. н.э.). М., 2007 (у сааўт.).

АБПАЛЬВАННЕ к е р а м і к і, спосаб апрацоўкі ганчарных вырабаў. У Беларусі вядома з эпохі неаліту. Найб. стараж. спосаб А. керамічнага посуду — на адкрытым агні (на паверхні зямлі ці ў ямах рознай глыбіні). Стараж. посуд абпальваўся ў акісляльным і аднаўленчым газавым асяроддзі. Бурая афарбоўка чарапка сведчыць пра А. ў акісляльным (з доступам кіслароду) асяроддзі, цёмна-шэрая і чорная — у аднаўленчым (без доступу кіслароду; найб. стараж. спосаб). Аднаўленчы абпал патрабуе больш нізкіх тэмператур, патрабаванні да якасці паліва таксама менш строгія. Пры такім спосабе А. маглi выкарыстоўваць аднакамерныя закрытыя прыстасаванні (простыя печы ў паглыбленнях і інш.), якія нельга зафіксаваць археал. метадам. Для атрымання цёмнага чарапка таксама ўжываліся розныя тэхналагічныя прыёмы (задымленне і інш.). Даволі часта чарапок мае двухколёрную афарбоўку, якая ўзнікае ў нявытрыманым газавым асяроддзі, часта пры А. на вогнішчах. Тэмпературы абпалу глінянага посуду пры гэтым знаходзіліся ў дыяпазоне 500—850 °С. У апошній чв. 1-га тыс. н.э. на тэр. Беларусі стаў распаўсюджвацца пачыны абпал глінянага посуду. Тэмпературы А. ў п'ячах таксама не перавышалі 850 °С. Толькі з 16—17 ст. посуд сталі абпальваць у спец. горнах пры тэмпературы да 1000 °С і вышэй.

Н.М.Дубіцкая.

АБРАЗОК, і к о н к а, выява аднаго або некалькіх святых у выглядзе партрэта. На тэр. Беларусі

вядомы з часоў прыняцця хрысціянства. Выраблялі з каменю, металу, косці. Насілі ў асн. на шыі, радзей — у мяшэчках. Знойдзены ў час археал. раскопак у Ваўкавыску, Мінску, Навагрудку, Пінску, Полацку, Тураве і інш. На каменным А. з Полацка (сяр. 12 ст., памер 62 × 41 мм) рэльефная выява імператара Канстанціна і імператрыцы Алены, якія трымаюць перад сабой 8-канцовы крыж. А. Спаса Эмануіла знойдзены ў Пінску, выява святога пагрудная, выканана ў высокім рэльефе. На каменным А. з замчышча ў Мінску (к. 12 — 1-я пал. 13 ст.) святых Мікола і Стафан выкананы на ўвесь рост, над імі — паясная выява Спаса Эмануіла з распасцёртымі рукамі. На падвесным бронзавым А. з Копысі выявы ў рост Барыса і Глеба. Пласцінка ад трыпціха з Ваўкавыска (12 ст.) зроблена з косці, на ёй змешчаны 3 пагрудныя выявы: зверху архангел Гаўрыіл або Міхаіл, пасярэдзіне, магчыма, Пётр, унізе — Юрый ці Пракопій; на адваротным баку — рэльефы 4-канцовы крыж з медальёнам на перакржаванні. У Мінску на замчышчы знойдзены двухбаковы серпенцінны А. (12—13 ст.): на адным яго баку паясная выява Маці Божай, на другім — апостала Пятра. З Турава вядомы 4 авальныя А. (13 ст.) з алавяна-свінцовага сплаву, якія, магчыма, выкарыстоўваліся для ўпрыгожвання буйных прадметаў рэлігійнага культу. На адным з іх — Маці Божая, на другім — святых з раздвоенай барадой і кнігай у руках; на думку некаторых даследчыкаў, гэта відарыс Кірылы Тураўскага.

Літ.: Старажытныя скарбы Беларусі. Мінск, 1971; Гісторыя беларускага мастацтва. Т. 1. Мінск, 1987.

В.Г.Пуцко, Г.В.Штыскаў.

АБРАМАВА, археалагічныя помнікі — гарадзішча і курганныя могілнікі каля в. Абрамава Верхнядзвінскага р-на Віцебскай вобл.

Г а р а д з і ш ч а за 2,3 км на ПдЗ ад вёскі, у лесе, ва ўр. Гарадзец. Пляцоўка акруглай формы дыям. 37—38 м, выш. 5—6 м. Умацавана 3 кальцавымі валамі выш. да 2,5 м, равамі глыб. да 2,5 м, разамкнутымі ў паўн. частцы для ўваходу. У 1966 К.П.Шут даследаваў у паўд. частцы пляцоўкі 150 м², зрабіў прарэзку валоў. У 1979 абследаваў В.І.Шадыра. Культ. пласт 0,8—1,2 м. Выяўлены рэшткі наземных пабудов слупавой канструкцыі, абгарэлыя бярвёны абарончых збудаванняў. Знойдзены фр-ты домніц, каменныя зерняцёркі, жал. наканечнікі стрэл, шылы, некалькі касцяных рэчаў, ляпны посуд у асн. слоікападобнай формы, фр-ты посуду з сеткападобным арнамантам. Належала да *днепра-дзвінскай культуры*, датуецца 1—4 ст.

Курганны могілнік-1 за 0,5 км на Пн ад гарадзішча. 32 насыпы дыям. 5—7 м, выш. каля 1 м. Выявіў у 1966 К.П.Шут. У 1974—75 З.М.Сяргеева даследавала 4 курганы. Пахавальны абрад — трупаспаленне на гарызонце. Знойдзены фр-ты ганчарнага посуду 9—10 ст. Належаў *кырычам*.

Курганны могілнік-2 за 0,6 км на З ад вёскі, побач з шашой Полацк—Асвея.



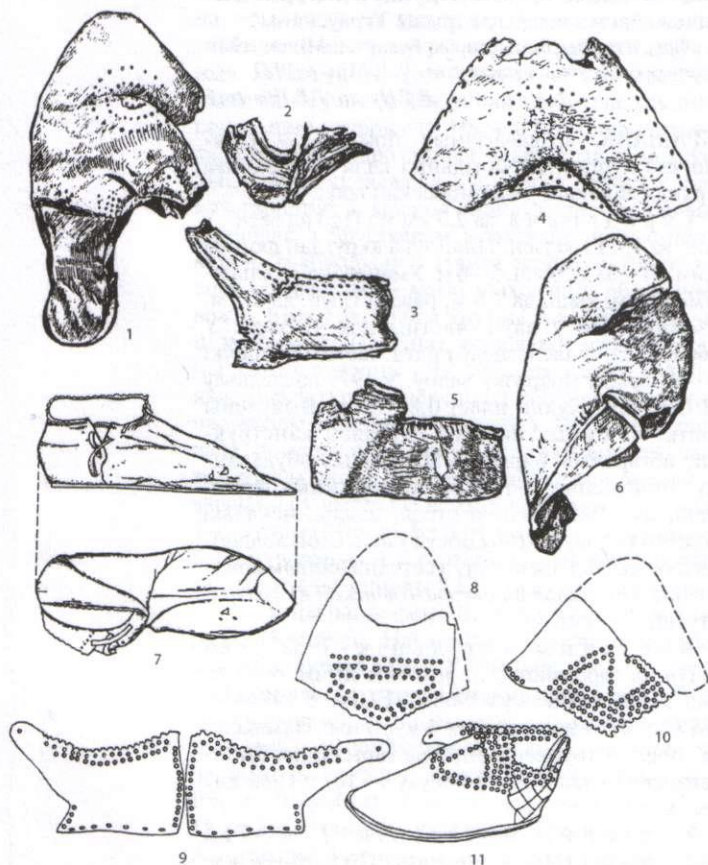
А.М.Абломскі.

Больш 40 насыпаў дэям. 3—4 м, выш. 0,5—1 м. Выявіў у 1966 К.П.Шут. У 1974—75 З.М.Сяргеева даследавала 9 курганоў. Пахавальны абрад — трупапалажэнне ў падкуртаных ямах галавой на З. Пахаванні адзіночныя і парныя. Выяўлены інвентар — ганчарны посуд з лінейным арнаментам і неарнаментаваны, бронзалетападобныя скроневыя кольца з завязанымі канцамі, вітыя і шырокасярэдзінныя прясцёнкі, пасярэбрыя і залочныя пацеркі, бронзавыя спіральныя пранізкі. Датуюцца 11—12 ст., належаў крывічам.

Літ.: Ш у т К.П. Городища эпохи раннего железа на северо-западе Белоруссии // Докл. к XI конф. молодых ученых Белорусской ССР. Минск, 1967; Сергеева З.М. Раскопки курганов на северо-западе Витебской области // АО 1974. М., 1975; Сергеева З.М., Савицкий М.Г. Работы на Освейщине // Там жа; Шадыро В.И. Ранний железный век северной Белоруссии. Минск, 1985; Яго ж. Беларусіе Падзвінне ў I тыс. н.э. Мінск, 2006. В.І.Шадыра.

АБУТАК. Першым А. для чалавека была скура жывёлы, абкручаная вакол нагі. Паводле археал. знаходак вядомы А. скураны (поршні, чаравікі, боты) і плечы (лапці). Ад сучаснага адрозніваўся адсутнасцю цвёрдых дэталей (падэшва, заднік, абкас). На тэр. Беларусі да 13 ст. найб. былі пашыраны поршні (пасталы) простыя і ажурныя, зробленыя з аднаго (пазней з 2) кавалка скуры. У поршнях па баках і ў наску праразалі дзіркі,

Да арт. Абутак.
Чаравікі 15—17
ст.: Віцебск
(1—6, 8—11);
Гродна (7).



у якія працягвалі скураны раменьчык або пнянковую вярэвочку (абору) для мацавання на назе. У розных варыянтах такі А. праіснаваў (пераважаў у вясковага насельніцтва) да пач. 20 ст. Чаравікі (вядомы з 11 ст.) кролілі з 2—3 кавалкаў скуры, якія сшывалі патайным швом паміж сабой і прышывалі да падэшвы вываротным спосабам; халявы закрывалі шышкалатку, мацаваліся раменьчыкам, прасунутым у проразі па верхнім краі. У 10—13 ст. з пераходам ад мяккіх тыпаў А. да цвёрдых з'явілася неабходнасць умацоўваць падэшву, якая стала шматслойнай. У 13 ст. халявы чаравікаў арнаментавалі дарожкамі з праколатых дзірачак, вышыўкай т.зв. крынамі (Віцебск, Полацк, Мінск), салярнымі знакамі (Віцебск, Полацк), геам. арнаментам (Мінск). У 14 ст. на чаравіках, як правіла, арнамент адсутнічае. У 15—16 ст. у чаравікаў паявіліся цвёрдая сцілка, абкас. Адбываўся працэс спецыялізацыі рамеснікаў. У Віцебску зафіксавана асобная «кожмяцкая» слабада з царквой (пач. 17 ст., Заручаўе). У 1609 у Мінску ўзнік цэх шаўцоў, які аб'ядноўваў рамеснікаў 4 спецыяльнасцей: майстроў А. чорнага (для простага насельніцтва), гусарскага, «власкага» (італьянскага), саф'янавага (для шляхты і заможных гараджан). Шылі таксама «коркавыя» чаравікі (нагадваюць сучасныя чаравікі на платформе) на абцягнутай скарай драўлянай калодцы таўшч. 1—2 см, падбітай па перыметры цвікамі. Боты вядомы з 11 ст. Мяккія былі распаўсюджаны пераважна да 14 ст., але паступова зніклі з паўсядзённага ўжытку са з'яўленнем абкаса і наладжваннем у к. 16 — пач. 17 ст. вытворчасці цвёрдых ботаў. Халявы (звычайна выш. 20—30 см) упрыгожвалі вышыўкай ці арнаментам з геам. фігур і палосак, ціснёных па вільготнай скуры. Наскі мелі закругленую форму. Лапці паводле пісьмовых крыніц вядомы з 10 ст. пад назвай «лычніцы» (плялі з лыка, пянкі, лазовай і вязавай кары, прамым і косым пляценнем). Пераважна іх насілі вяскоўцы, у гарадах сустракаліся рэдка.

Літ.: Ш у т К.П. Обувь древнего Минска: (по археол. материалам) // Вопросы истории: материалы IX конф. молодых ученых. Минск, 1965; Молчанова Л.А. Материальная культура белорусов. Минск, 1968; Соболев В., Тарасаў С. Абутак сярэдневяковага Мінска // ПГКБ. 1985. № 4; Тарасаў С.В. Арнаменты мінскіх чаравікаў // Мастацтва Беларусі. 1985. № 12.

Л.У.Калядзінскі, С.В.Тарасаў.

АБУХОВАЯ ЗБРОЯ, зброя бліжняга бою, якая складаецца з рукаці і сякучай альбо ўдарнай рабочай часткі. Эфектыўнасць выкарыстання А.з. дасягалася ўзмацненнем сякучага дзеяння ці аглушальна-дробячага ўдарнага эфекту за кошт даўжыні рукаці, якая павялічвала кінетычную энергію зброі. У Беларусі найб. стараж. А.з. прадстаўлена каменнымі свідраванымі шліфаванымі сякерамі (3-е тыс. да н.э.) і булавамі (к. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э.), у жал. веку — сякерамі. У стараж.-рус. час акрамя шырокага асартыменту сякер (у т.л. чаканы), выкарыстоўваліся булавы і

кісцяні. Асартымент А.з. эпохі ВКЛ складалі сякеры і чаканы, кляўцы, дубіны, булавы, перначы, кісцяні, баявыя цапы. Большасць сякер гэтага часу мелі універсальнае прызначэнне, г.зн. маглі выкарыстоўвацца і як прылады працы, і як зброя. Мела месца працяглае, да 17 ст., бытаванне сякер даўніх тыпаў, што сфарміраваліся яшчэ ў 12—13 ст. Широкае распаўсюджанне атрымалі кляўцы, якія ў дакументах пазначаны як «кірка», «kilof», «nadziak». Клявец 14 ст. ў выглядзе сякеркі з надзвычай вузкім лязом выяўлены ў Гомелі, з дзюбападобнай баявой часткай і малаткападобным абухом — у пластах 16 ст. Крычава. У той жа час традыцыйны від А.з. — кісцяні — паступова выцясняўся з баявога ўжытку. Жал. гірка кісцяня з шыпамі, знойдзеная на помніку Лучна-1 (Полацкі р-н), датуецца 1-й пал. 16 ст.

Літ.: Ткачоў М.А., Мяцельскі А.А. Зброя і рыштунак вершніка з раскопак Крычава // ГАЗ. Мінск, 1994. № 4; Клімаў М.В. Зброя, ваенны рыштунак вершніка і каня з помніку Лучна-1 // МАБ. 2001. № 3; Бохан Ю.М. Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008.

Ю.М. Бохан, М.А. Плавінскі.

АБУХОЎСКИ Віктар Сцяпанавіч (11.10.1973, в. Сялец Смагонскага р-на Гродзенскай вобл. — 4.10.2007), беларускі археолаг. Магістр археалогіі (1998). Скончыў Ін-т археалогіі Варшаўскага ун-та (1998), аспірантуру пры ім (2003). З 2004 выкладчык у БДУ. Вывучаў помнікі каменнага і бронзавага вякоў на 3 Беларусі. Асн. тэма навук. даследаванняў — аналіз развіцця крэменездабыўной справы і крэменеапрацоўкі (тэхналогія і тыпалогія) ад палеаліту да сучаснасці на тэры. Беларусі і суседніх краін. Даследаваў фінальнапалеалітычныя стаянкі каля вёсак Кавальцы, Хамуты (Гродзенскі р-н), Опаль (Іванаўскі р-н), Бабровічы (Івацэвіцкі р-н); мезалітычныя стаянкі каля вёсак Пышкі (Гродзенскі р-н), Бабровічы (Івацэвіцкі р-н), Кастрычніцкі, Старыя Войкавічы (Баранавіцкі р-н).

Тв.: Раскопкі стаянкі Бершты VI // ГАЗ. Мінск, 1999. № 14; Матэрыялы каменнага і бронзавага вякоў з ваколіц маёнтка Антонова былога Слонімскага павета // Слонімсчына вачыма навукоўцаў і краязнаўцаў: матэрыялы рэгіянальнай гіст.-краязнаўчай канф. Слонім, 2002; Этапы засялення Бабровіцкага мікрарэгіёна ў фінальным палеаліце — бронзавым веку (у сааўт.) // ГАЗ. Мінск, 2003. № 18; Першабытная гісторыя Шчучынскага раёна (разам з В.Л.Лакіза) // Краязнаўчыя запіскі. Гродна, 2003. № 5; Zabytki krzemienne i kamienne od paleolitu do wczesnej epoki żelaza z terenów Białorusi w zbiorach Państwowego Muzeum Archeologicznego w Warszawie. Warszawa, 2003.

В.І. Кошман, В.Л. Лакіза.

АБЦУГІ, прылада працы рамесніка (каваля, слесара, сталяра і інш.), прызначаная для трымання сыравіны ці вырабаў пры іх апрацоўцы. Складаюцца з 2 металічных стрыжняў, злучаных у месцы перакрывавання шарнірам. Кавальскія А. вядомы з жал. веку: вял. двухручныя (даўж. 24—55 см) і малыя (даўж. 15—25 см). А. ранняга сярэдня-

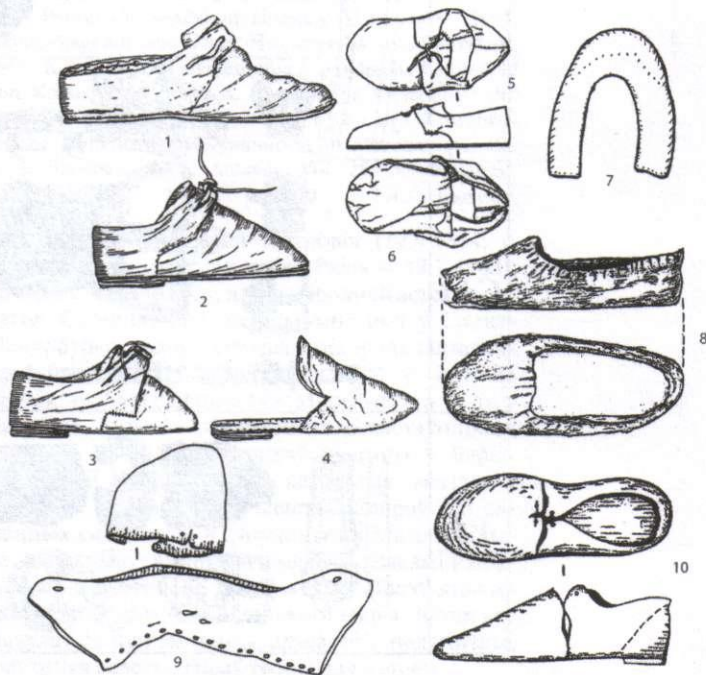
коўя знойдзены пры археал. раскопках у Полацку, Мінску, Навагрудку, позняга — у Друі, Крычаве, Мазыры і інш. гарадах.

М.Ф. Гурін.

АВАРЫ (грэч. Avaroі; лац. Avares), старажытны, верагодна, цюркамоўны народ. Цалкам або часткова А. атаясамліваюць з жужанямі (кітайскія жуань-жуані), якія былі вядомы ў Цэнтр. Азіі, дзе ў сяр. 5 ст. ўтварылі дзяржаву. У 552—555, пад час стварэння Цюркскага каганата, яе разграмілі цюркі-паўстанцы на чале з родам Ашына. Частка А. пазбегла знішчэння і пайшла на З, далучаючы да сабе інш. плямёны. Верагодна, гэтае аб'яднанне ў 558 уварвалася ў Паўн. Прычарнамор'е і пакарыла некаторыя мясц., у асн. качэўніцкія, групы. Паводле сцвярджэння пасольства цюркаў у Канстанцінопалі, еўрап. А. — разнароднае аб'яднанне, якое толькі ўзяло сабе грознае імя азіяцкага народа.

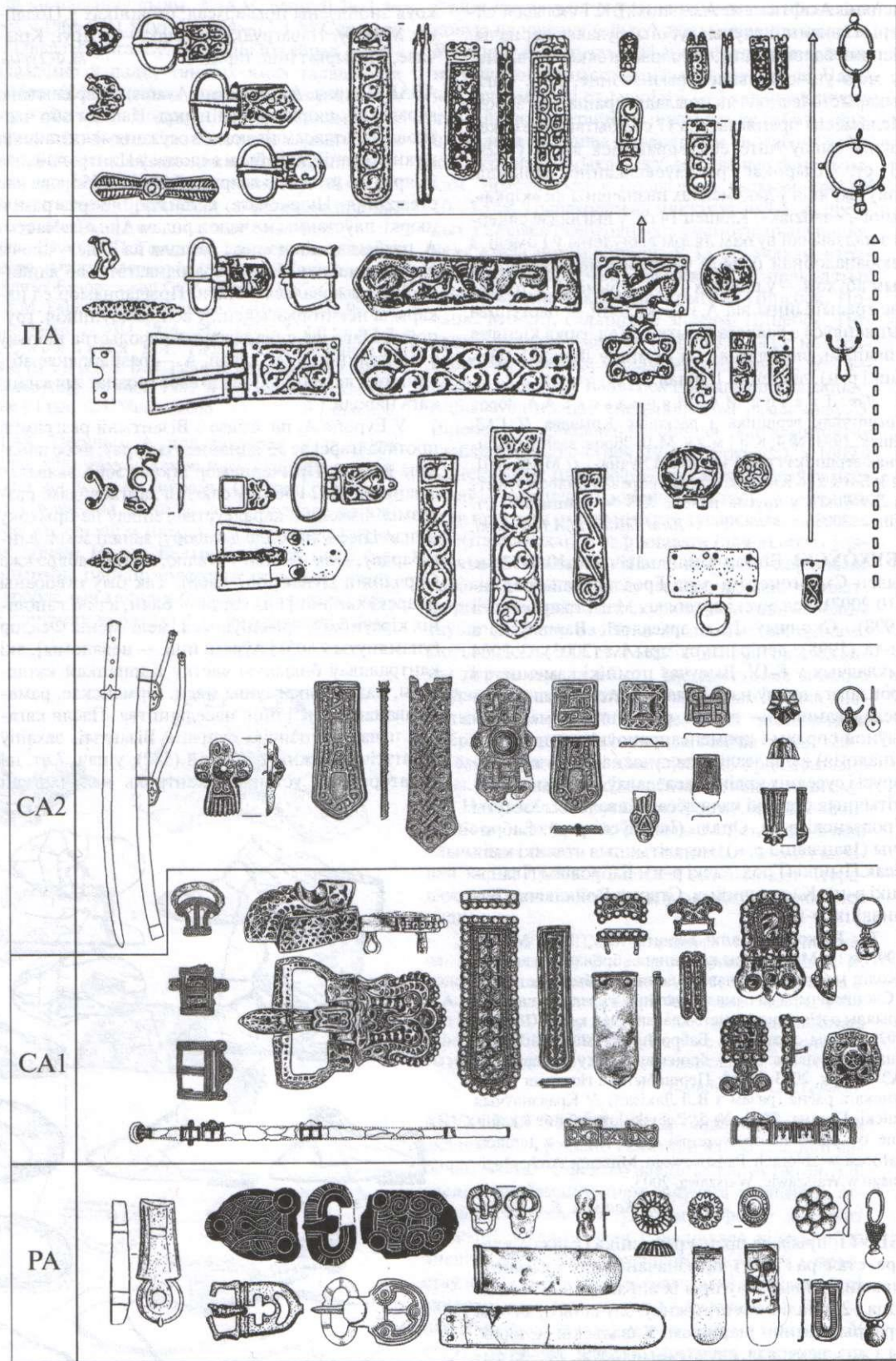
У Еўропе А. па згодзе з Візантыяй разграмілі протабалгарскае аб'яднанне утыгураў, якое панавала ў Паўн. Прычарнамор'і (каля 560), ваявалі з франкамі (562 і 566); у саюзе з лангбардамі разграмілі і захапілі каралеўства гепідаў на прытоку Дуная Цісе і, паводле дагавору, занялі землі лангбардаў, якія пайшлі ў Італію, на правабярэжжа Сярэдняга Дуная (567—568). Так быў створаны Аварскі каганат [1-ы каган — Баян; адны з апошніх кіраўнікоў, хрысціўшыся, мелі імёны Феадор (упамянуты ў 805) і Аўрам; інш. — невядомы], які кантраляваў большую частку Карпацкай катлавіны, падпарадкаваўшы мясц. германскае, раманізаванае, слав. і інш. насельніцтва. Пасля каганат пачаў экспансію супраць Візантыі, захапіў стратэгічна важны г. Сірмій (582), у пач. 7 ст. на некаторы час устанавіў кантроль над часткай

*Да арт. Абутак.
Туфлі 17—18 ст.:
Віцебск (1—6,
8—11), Гродна (7).*



Да арт. Авары.
Перьядызачыя
раменных гар-
нітураў, завуш-
ніц, паказальных
тыпы зброі.

Познааварскі пе-
рыяд (ПА), фазы
на матэрыялах
могільніка Леа-
берсдорф (павод-
ле Ф.Дайма). Ся-
рэднеаварскі пе-
рыяд, позняя фаза
на матэрыялах
могільнікаў Дэ-
дывіш і Мёдлінг
(СА2), ранняя —
на «княжацкім»
пахаванні Кунба-
бонь (СА1). Ран-
неаварскі перыяд
(РА) на матэрыя-
лах могільніка
Келькед-Фекетэ-
капу 1 і пахаван-
нях з манетамі
к. 6 — пач. 7 ст.



Далмацыі. Выкуп, які ён атрымліваў ад Візантыі, дасягаў 120 тыс. солідаў у год. Істотную ролю ў гэтых поспехах адыграла эфектыўнасць ваеннай арганізацыі і рыштунку А. (у т.л. прынесены ім у Цэнтр. Еўропу жал. страмён), мабілізацыя ім сіл падпарадкаваных групавак. Канец аварскай экспансіі быў пакладзены паражэннем аб'яднанай арміі на чале з А. ад візантыйцаў пад Канстанцінопалем у 626. Знешнепалітычныя няўдачы, унутраныя спрэчкі 630-х г., паўстанні славян (у т.л. на чале з Само ў 623) сталі прычынай крызісу і перабудовы структуры каганата, што завяршылася ў к. 7 ст. У знешняй палітыцы праводзілася асваенне паўн. далін Карпацкай катлавіны, занятых у асн. славянамі. Войны франкаў Карла Вялікага (першы паход у 791), балгар хана Крума, слав. аб'яднанняў у к. 8 — пач. 9 ст. прывялі да разгрому каганата А. Апошняе ўпамінанне аб аварскіх паслах адносіцца да 822. У Вярдэнскім дагаворы (843) згадваецца «каралеўства А.», якое належала наследнікам Карла. Паўд.-ўсх. землі каганата ўвайшлі ў склад Балгарскага царства, на некаторых тэр. узніклі слав. палітычныя аб'яднанні, з якіх частка пазней увайшла ў Вял. Маравію. З к. 10 ст. практычна ўсе землі, што некалі ўваходзілі ў каганат А., падпарадкавалі венгры і ўтварылі тут сваё каралеўства. Памяць пра А. («обраў») як мучыцеляў і волатяў, пакараных багамі за гордасць і бясплёдна загінуўшых, доўгі час захоўвалася ў слав. паданнях (напр., у «Аповесці мінулых гадоў»). Сведчаннем цесных кантактаў А. са славянамі з'яўляюцца знаходкі асобных рэчаў аварскага кола на гарадзішчах Верхняга Падняпроўя ў Беларусі (*Вежскі, Нікадзімава*) і інш.

Археал. помнікі, пакінутыя А. і падпарадкаванымі ім народамі ў Сярэднім Падунаўі, прадстаўлены ў асн. грунтавымі могілнікамі. Раскапана больш за 50 тыс. пахаванняў, у асн. па абраду трупалажэння (трупаспаленні на зах. і паўн. перыферыі нешматлікія і звязаны з некаторымі групамі славян), вядомы пахаванні з канём ці чучалам каня і з інш. рознакульт. ці лакальнымі асаблівасцямі. Некаторыя пасяленні А. узніклі на месцы больш ранніх (у т.л. антычных). Вывучаліся селішчы з паўзямлянкамі, шматлікімі гасп. ямамі і інш. пабудовамі, у т.л. з адрэзкамі равоў (адна з інтэрпрэтацый — загоны для жывёлы); вядомы металургічныя печы, калодзежы. Вылучаюць 3 перыяды з дзяленнем на фазы (суіснуюць некалькі храналагічных схем, якія адрозніваюцца дэталімі). Помнікаў раннеаварскага перыяду (каля 568—620/640) вядома параўнальна нямнога, яны гетэрагенныя ў культ. адносінах: адметнасцю з'яўляюцца своеасаблівыя паясы з радам падвешаных рамяшкоў і гладкімі наканечнікамі, паказальны шэраг рэчаў візантыйскага і германскага кола. Вылучаюць асобую «культуру Кестей» (асн. цэнтр на зах. узбярэжжы воз. Балатан) з характэрнымі жаночымі ўпрыгажэннямі, што маюць аналагі ў Адрыятыцы; у розных формах праіснавала да познааварскага часу. Помнікаў сярэднеаварскага перыяду (каля 620/640 —

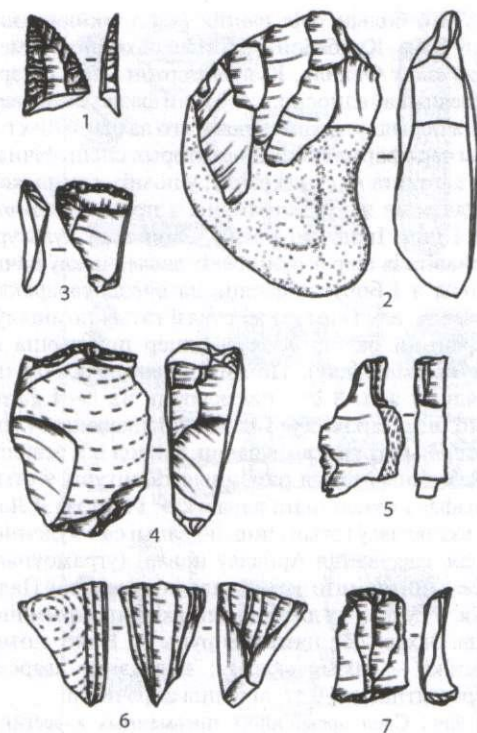
690/710) больш; з іх раннія (у т.л. «княжацкія» тыпу Боца, Кунбабонь, багатыя пахаванні рамеснікаў тыпу Фелнак, Кунсенмартон і інш.) шэраг даследчыкаў адносяць да позняй фазы раннеаварскага перыяду, працягваючы яго да 650/670-х г. У гэты час афармляюцца і некаторыя спецыфічныя для каганата А. стылі рэчаў; у позніх комплексах з'яўляюцца шаблі, страмёны з прамой падножкай і інш. Інавацыі ў асн. у воінскай культуры (менавіта іх шэраг венгерскіх даследчыкаў пачынаючы з І.Боны адносяць да сярэднеаварскага перыяду, але гіпотэза аб сувязі гэтых помнікаў з міграцый балгар Кувера цяпер практычна не мае прыхільнікаў). Помнікі познааварскага перыяду (у асн. 8 ст.; падзяляюць на 3—4 фазы) найб. шматлікія, але і найб. уніфікаваныя (хаця лакальныя групы вылучаюць і сярод іх); асабліва паказальныя літыя раменныя гарнітуры ў стылі «грыфа» і «расліннага парастка». Гіпотэза Д.Ласла, які звязваў гэтыя і інш. інавацыі са з'яўленнем пасля заваявання Арпадаў новага (уграмоўнага) насельніцтва, што вызначыла мову венграў Падунаўя, у сучасных даследаваннях не падтрымліваецца. Захаваліся нямногія руны А. Найб. познія помнікі — самыя скупыя; вылучэнне аварскіх старажытнасцей 9 ст. лічыцца спрэчным.

Літ.: Свод древнейших письменных известий о славянах. Т. 1—2. М., 1991—1995; Гаврилухин И.О. Хронология «среднеаварского» периода // Степи Евразии в эпоху средневековья. Донецк, 2002. Т. 2; Дайм Ф. История и археология авар // Материалы по археологии, истории и этнографии Таврии. Симферополь, 2002. Вып. 9; Ягож. Авары и Византия. История любви и ненависти // Там же. Симферополь, 2008. Вып. 14; Pohl W. Die Awaren. Ein Steppenvolk in Mitteleuropa. 567—822 n. Chr. München, 1988; Awarenforschungen. Bd. I—II. Innsbruck, 1992; Caran E. Das awarenzeitliche Gräberfeld von Tiszafüred. Cemeteries of the Avar Period (567—829) in Hungary 3. Budapest, 1995; Reitervölker aus dem Osten: Hunnen+Awaren. Eisenstadt, 1996; Kiss A. Das awarenzeitliche gepädesche Gräberfeld von Kôlked-Feketekapu A. Studien zur Archäologie der Awaren 5. Innsbruck, 1996; Szentpéteri J. Archäologische Denkmäler der Awarenzeit in Mitteleuropa. Bd. 1—2. Budapest, 2002; Antaeus. Vol. 29—30. Budapest, 2008.

І.А.Гаўрытухін.

АВЕНАРЫУС Мікалай Пятровіч (12.9.1834, г. Пушкін Ленінградскай вобл., Расія — 17.7.1903), археолаг, краязнавец, дзеяч народнай асветы, педагог. Скончыў Гал. педагагічны ін-т у Санкт-Пецярбургу. Адзін з заснавальнікаў Маладзечанскай настаўніцкай семінарыі (1864); у 1864—85 інспектар Александрынска-Марыінскага ін-та ў Варшаве, потым — Беластоцкага настаўніцкага ін-та. У 1885—90 раскопваў курганы ў Барысаўскім і Навагрудскім, каменныя магілы ў Бельскім і Беластоцкім паветах. Сабраў 125 каменных сякер каля в. Эсьмоны на Магілёўшчыне, калекцыю свінцовых пломб са знакамі Рурыкавічаў у Драгічыне Надбужскім; апісаў яшчэ адны стараж. помнікі Віленскага музея. Аўтар артыкулаў па нумізматыцы, археалогіі, педагогіцы, пытаннях асветы. Пісаў творы для дзяцей.

Да арт. Агінскі канал. Крамянёвы інвентар са стаянак Свяціца-1 (1—2), Свіды-4 (3), Свіды-2 (4—5), Свіды-5 (6—7).



Тэ.: Дрогичин Надбужский и его древности // Древности Северо-Западного края. Санкт-Петербург, 1890. Т. 1, вып. 1.

Літ.: Авенариус Н.П. [Некролог] // Ист. вестн. Санкт-Петербург, 1903. № 8; Авенариус Н.П. [Некролог] // Виленский календарь на 1904 г. Вильна, 1904.

У.Ф.Ісаенка.

АГАРОДНІКІ, археалагічны помнік — селішча на паўд. ускраіне в. Агароднікі Камянецкага р-на Брэсцкай вобл., ва ўр. Наданне, на левым беразе р. Пульва (прыток Зах. Буга). У 1963 В.Б.Нікіціна-Караткевіч даследавала 50 м². Культ. пласт 0,4 м. Выяўлены рэшткі жылга ў форме няправільнага прамавугольніка памерам 4,5 × 4 м, арыентаванага з ПнУ на ПдЗ. Па перыметры сцен захаваліся камяні-валуны на адлегласці 0,3—1,25 м адзін ад другога — рэшткі падмурка альбо абкладкі сцен звонку. Падлога пабудовы земляная, каля паўд.-зах. сценкі і ў паўд. куце размяшчаліся 2 ачагі ў акруглых ямах дыям. каля 0,5 м, глыб. 0,35 і 0,15 м, змесціва складалася з перапаленых камянёў і попелу. Побач з жыллом — яма з попелам. У жылле і ніжнім слоі культ. пласта сабрана больш за 100 фр-таў ляпных таўстасценных гаршкоў з храпавой паверхняй і прамымі шыйкамі, упрыгожаных па вянцах пальцавымі ўцісканямі, а таксама фр-ты глянцаванага посуду паморскай культуры 4—3 ст. да н.э. У верхнім ворным слоі знойдзена невял. колькасць кругавога посуду 11—12 ст.

Літ.: Никитина В.Б. Вновь открытые памятники поморской культуры // КСИА. 1964. Вып. 102.

В.С.Варгей.

АГІНСКІ КАНАЛ, археалагічныя помнікі — стаянкі каменнага і ранняга бронзавага вякоў. Да пач. рэканструкцыі Агінскага канала у Гродзенскай вобл. ў 2006 археолагі ІГ НАН Беларусі абследавалі прылягающую да яго тэр. ад г.п. Целяханы Івацэвіцкага р-на да паўд. берага воз. Выгана-шчанскае, ад паўн. берага возера да шлюза № 10 і да в. Свяціца Ляхавіцкага р-на. У выніку разведак і шурфоўкі (100 м²) лакалізаваны 3 археал. помнікі з матэрыяламі каменнага веку на воз. Вулькаўскае (стаянкі-1, 2 на зах. і паселішча-3 на ўсх. берагах), знойдзены 13 розначасовых стаянак і паселішчаў на 3 ад в. Свяціца ва ўрочышчах Куль, Свіды, Грады, Забеседка (Куль-1, 2, 3, Свіды-1, 2, 3, 4, 5, Грады-1, 2, Свяціца-1, 2, 3). Вызначаны іх межы, асаблівасці стратыграфіі, насычанасць культ. напластанняў артэфектамі. Знаходкі шматлікіх крамянёвых і керамічных артэфектаў дазволілі правесці папярэднюю культ.-храналагічную ідэнтыфікацыю кожнага помніка. Даследаваная тэр. была заселена на працягу 9—2-га тыс. да н.э. ў фінальным палеаліце (свідэрская культура), мезаліце (кудлаўская і яніславіцкая культуры), неаліце (прыпяцка-нёманская і нёманская культуры), познім неаліце і раннім бронзавым веку (шнуравой керамікі культура). На стаянках Куль-1, 2, 3 праведзены раскопкі. Найб. перспектыўнымі для далейшых даследаванняў з'яўляюцца помнікі Свіды-2, 3, 5 і Грады-2.

Літ.: Археалагічныя даследаванні ў зоне рэканструкцыі Агінскага канала // ГАЗ. Мінск, 2007. Вып. 23.

В.Л.Лакіза.

АГНІШЧА, прыстасаванне для развядзення і падтрымання адкрытага агню ў жылгах альбо па-за імі для абагрэву, прыгатавання ежы, асвятлення і абароны ад дзікіх жывёл. Падчас археал. даследаванняў вызначаецца па рэштках попелу, вуголля і змяненні колеру глебы. Канструктыўна вылучаюцца А. адкрытыя, у ямах, з каменнай ці глінянай абкладкай ці вымасткай. Рэшткі найб. стараж. А. знойдзены на стаянках перыяду ніжняга (ранняга) палеаліту ў Алдувайскай цясніне ў паўн. Танзаніі (Афрыка). У Беларусі вядомы з эпохі верхняга (позняга) палеаліту (Бердыж, Юравічы). У гэты час А. паглыбляліся ў мацярык на 0,1—0,5 м, у разрэзе былі лінзападобныя, у плане акруглыя, дыям. 1—2 м. Часам побач з А. ставілі каменныя пліты альбо абкладвалі сценку дробнымі камянямі, каб захаваць агонь ад ветру. Пазней А. заглыбляліся ў мацярык да 1 м, мелі котлападобную форму ў разрэзе. Пашыраны на помніках эпохі неаліту, бронзавага і жал. вякоў. Пачынаючы з ранняга бронзавага веку на грунтавых могілніках зафіксаваны А., якія мелі рытуальны характар і з'яўляліся структурным элементам пахавальнага абраду — крэмацыі. На помніках банцараўскай культуры і пражска-карцаікай культуры існавалі побач з печамі-каменкамі, былі паступова выцеснены імі ў раннефеад. перыяд.

І.М.Язэпенка.

АГНЯСТРЭЛЬНАЯ ЗБРОЯ, ручная лёгкая зброя, з якой страляюць кулямі. У ВКЛ першая А.з. з'явілася на мяжы 14—15 ст., мела 8-гранную жал. рулю даўж. 25—50 см на доўгім і тоўстым драўляным ложы. У 15—16 ст. выкарыстоўваліся гакаўніца, а таксама больш лёгкая і кароткая ручніца. У пісьмовых крыніцах Маскоўскай дзяржавы гакаўніца называлася пішчалью заціннай, ручніца — пішчалью ручной. На мяжы 16—17 ст. пачалі выкарыстоўвацца мушкеты і аркебузы (вырабляліся ў Вільні). З к. 17 ст. ў войску ВКЛ вядома новая зброя з крамянёвымі замкамі (кароткія карабіны, флінты). Да 18 ст. гал. зброяй пяхоты сталі кнотавыя мушкеты, конніца мела пісталеты і аркебузы.

Літ.: Тарасюк Л.И. Из истории русского ручного огнестрельного оружия XVI—XVII вв. // СА. 1965. № 2; Бокан Ю.М. Узбраенне войска ВКЛ другой паловы X — канца XVI ст. Мінск, 2002. Г.М. Сагановіч.

АДАМАЎКА, археалагічныя помнікі — курганы могільнікі *дрыгавічоў* каля в. Адамаўка Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл. За 1,5 км на У ад вёскі. У 2 могільніках было 70 насыпаў (не захаваліся). У 1890 У.З.Завітнэвіч даследаваў 9 курганоў выш. 1,5—1,6 м, дыям. 9—10 м. Пахавальны абрад — трупалажэнне галавой на 3 на гарызонце, у 3 насыпах пахаванні ў ямах глыб. 0,7 м, у адным — трайнае пахаванне галавой на У. У 6 насыпах выяўлены рэшткі труп. Знойдзены залатая завушніца, віты пярсцёнак, пярсцёнкападобныя скроневыя кольцы, шклянныя пацеркі, жал. нажы, крэсіва, спражка, гліняныя гаршкі. Датуецца 11 — пач. 12 ст.

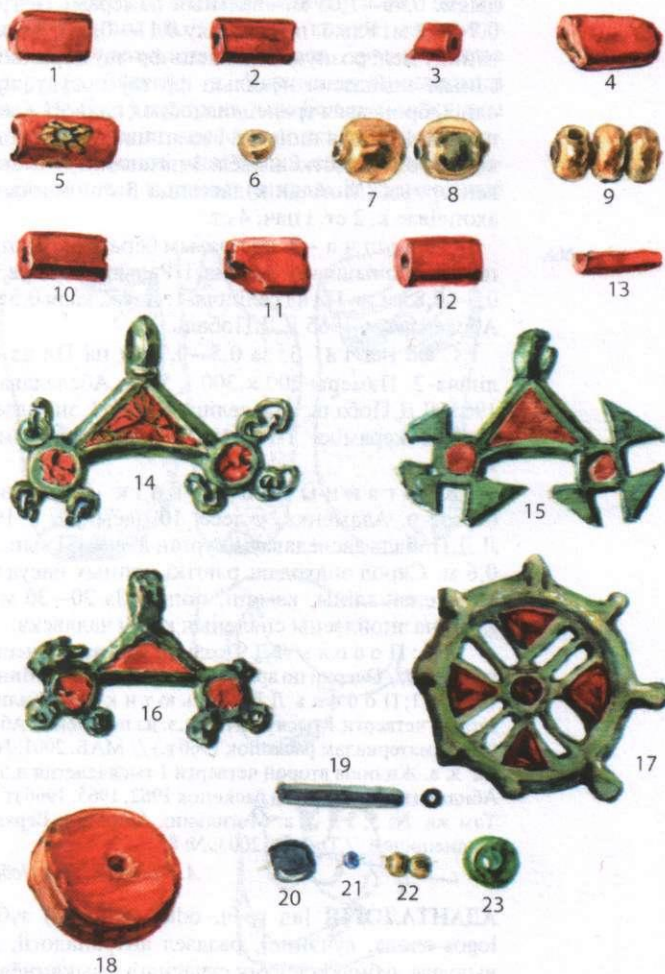
Літ.: Лысенко П.Ф. Дреговичи. Минск, 1991.

АДАМЕНКА, археалагічныя помнікі — селішчы і могільнікі каля в. Адаменка Быхаўскага р-на Магілёўскай вобл.

Селішча-1 за 0,5 км на У ад вёскі, на левым беразе р. Адаменка, ва ўр. Абідня. У навук. літаратуры вядома як селішча Абідня. Размешчана на 3 пячаных узгорках выш. 2—4 м. Памеры 270—330 × 550—580 м. Л.Д.Побаль у 1960, 1962, 1964—67 даследаваў 16 404 м². Культ. пласт 0,15—0,35 м (у ямах да 1,1 м). Выяўлены 29 паўзямлянак і рэшткі наземных слупавых пабудов рознага прызначэння. Паўзямлянкі квадратнай ці прамавугольнай формы, пл. 6—16 м², заглыблены ў мацерык на 0,2—0,9 м. Агнішчы знаходзіліся ўнутры жытлаў або за іх межамі, часткова ў ямах глыб. 0,2 м, дыям. 0,75 м. У паўзямлянцы № 29 знойдзены рэшткі глінабітнай печы падковападобнай формы. Частка пабудов мела зрубную канструкцыю сцен, некаторыя былі з каркасна-плітнёвымі сценамі, уздоўж якіх зафіксаваны ямы дыям. 0,2—0,3 м, глыб. да 0,7 м і гліняная абмазка з адбіткамі пруты. Паўзямлянка № 27 пл. 3,36 м² без ачага аднесена да гасп. пабудов. Кераміка грубаяліпная гладкасценная (80,8%), з расчосамі (11,5%), штрыхаваная (5%) і глянцаваная (2,7%). Прадстаўлена карчагамі, гаршчамі, міскамі, ніяцюрнай пасудзінай, стопкамі і дыскамі. Зной-

дзены гліняныя прасліцы, грузікі, пацеркі, формы для адліўкі бронзавых упрыгажэнняў, тыглі і льячкі. Шмат вырабаў з жалеза: прылады працы (нажы, сярпы, іголки, шылы, крэсівы, нажніцы, вастрыі, фр-ты ляза сякер і інш.), зброя (наканечнікі стрэл, утулка кап'я), упрыгажэнні і дэталі адзення (посахападобныя шпількі, падвязныя арбалетападобныя фібулы, паясныя спражкі, розныя кольцы). Бронзавыя рэчы: 4 лунніцы і круглая фібула-брошка з чырвонай эмаллю, 1 фр-т лунніцы без эмалі, трапеца- і вочкападобныя падвескі, посахападобныя шпількі, бронзалет, скроневыя кольцы, гузікі, пранізкі, пласцінкі, ланцужкі. Знойдзены пацеркі з аднакаляровага шкла (чырвоныя з глухога шкла, золаташкляныя, жоўтыя, зялёныя, сінія, блакітныя, чорныя, белыя), паліхромныя з перыстым і разеткавым арнаментам і бурштынавыя. Цікавыя знаходкі антычнага рымскага імпарту: манета Геты, выбітая ў 209—212 у г. Аўгуста-Траяна (цяпер балгарскі г. Філіппопаль), чырваналакавая кераміка, бронзавая ручка ад кувалда. Датуецца к. 2 — пач. 4 ст. Л.Д.Побаль адносіў помнік да позняга этапу *зарубінецкай культуры*. Большасць даследчыкаў

Шклянныя і паставыя пацеркі (1—13, 19—23), бронзавыя лунніцы з эмаллямі і фібула (14—17), прасліца з чырваналакавага посуду (18) з селішча-1 Адаменка.





Бронзавая ручка ад куфэрка (1), трапецападобная падвеска (2), жалезнае крэсіва з кручком (3) з селішча-1 Адаменка.

звязваюць гэтыя старажытнасці з верхнедняпроўскім варыянтам кіеўскай культуры Беларусі, за якім замацавалася назва — помнікі тыпу Абідня.

Бескурганны могільнік на тэр. селішча-1. 11 пахаванняў з трупаспаўненнем даследаваў у 1960, 1962 Л.Д.Побаль. Круглыя ямы дыям. 0,45—1,05 м, авальныя памерамі 1—1,4 × 0,7—0,8 м. Глыб. пахаванняў 0,17—0,3 м. 8 пахаванняў мелі розную колькасць фр-таў керамікі. У адным знойдзена некалькі фр-таў посуду, прасліца, бронзавая трапецападобная падвеска, жал. посахападобная шпілька і золаташкляная пацерка, у трох — косткі жывёл. 3 пахаванні — безынвентарныя. Могільнік датуецца 3 ст., магчыма, ахоплівае к. 2 ст. і пач. 4 ст.

Селішча-2 на правым беразе р. Дняпро, паміж урочышчамі Абідня і Радышава гара, за 0,5—0,8 км на Пд ад селішча-1. Даўж. каля 0,5 км. Абследаваў у 1965 Л.Д.Побаль.

Селішча-3 за 0,5—0,7 км на Пд ад селішча-2. Памеры 200 × 300 × 50 м. Абследаваў у 1965 Л.Д.Побаль. На селішчах-2 і 3 знойдзена ляпная кераміка 1-га тыс. і кальцыніраваныя косці.

Курганны могільнік на правым беразе р. Адаменка, у лесе. 10 насыпаў. У 1964 Л.Д.Побаль даследаваў 1 курган дыям. 5 і выш. да 0,6 м. Сярод знаходак: рэшткі ляпных пасудзін, абпаленай гліны, камяні, попел. За 20—30 м ад кургана знойдзены спаленыя косці чалавека.

Літ.: П о б о л ь Л.Д. Поздний этап зарубинецкой культуры // Очерки по археологии Белоруссии. Минск, 1970. Ч. 1; П о б о л ь Л.Д., И л ь ю т и к А.В. Жилища второй четверти I тысячелетия н.э. из поселения Абидня (по материалам раскопок 1960 г.) // МАБ. 2001. № 3; І х ж а. Жилища второй четверти I тысячелетия н.э. из Абидни (по материалам раскопок 1962, 1965, 1966 гг.) // Там жа. № 5; І х ж а. Могильник Абидня в Верхнем Поднепровье // Там жа. 2003. № 8.

А.У.Ільцюк, Л.Д.Побаль.

АДАНТАЛОГІЯ [ад грэч. *odus (odontos)* зуб + *logos* слова, вучэнне], раздзел антрапалогіі, які вывучае зубную сістэму сучаснага і выкапнёвага

чалавека ў анатамічным, эвалюцыйным і расава-генетычным планах. А. карыстаецца вымаральнымі і апісальнымі метадамі. У стараж. Егіпце, Індыі і інш. дзяржавах існавала стаматалагічнае лячэнне і пратэзаванне зубоў, аб чым сведчаць знойдзеныя ў егіпецкіх і этрускіх грабніцах зубныя пратэзы. У 19 ст. зарадзіліся новыя накірункі А., зубы пачалі вывучаць у эвалюцыйным працэсе. Даследуюцца іх паходжанне, зменлівасць у філагенезе і ў індывідуальным плане. З'явіліся асобныя працы, прысвечаныя расавым адрозненням у будове зубоў (М. де Тэра, А.Грдлічка, В.М.Батуеў і інш.). У 20 ст. сав. вучоным А.А.Зубавым укладзена метадыка і прапанавана праграма аданталагічных даследаванняў насельніцтва СССР. Метады А. дазваляюць выпрацаваць крытэрыі расавых і ўзроставых адрозненняў, рэканструяваць асн. заканамернасці расагенезу, этнагенезу і напрамкі міграцый чалавека. Раследаванні зменлівасці зубной сістэмы стараж. чалавека ў Беларусі праводзяць В.В.Гатальскі, Л.І.Цягака, В.В.Цягака і інш.

Літ.: Б е т е л ь м а н А.И. Ортопедическая стоматология. М., 1965; З у б о в А.А. Одонтология. Методика антропологических исследований. М., 1968; Этническая одонтология народов СССР. М., 1973; Т е г а к о Л.И., М а р ф и н а О.В. Практическая антропология. Ростов-на-Дону, 2003; Беларусы. Т. 9. Антрапалогія. Мінск, 2006.

Л.І.Цягака.

АДБІТКІ ЗЯРНЯТ, рэшткі раслінных дамешак у кераміцы часоў неаліту, бронзавага і ранняга жал. вякоў. Вывучэнне ляпной керамікі з мэтай ідэнтыфікацыі ўключэнняў насення раслін з дапамогай метадаў біялагічных навук — адзін з накірункаў археабатанікі. Ганчары наўмысна падсыпалі ў глінянае цеста, падрыхтаванае для лепкі посуду, разнастайныя арганічныя дамешкі, у т.л. расліннага паходжання. У раннім жал. веку ў якасці штучных абслухшчальныхікаў выкарыстоўвалі зерне збожжавых — мяккай альбо цвёрдай пшаніцы, ячменю, проса, з бабовых — гароху і бобу. Разам з насеннем культурных раслін у фармавое цеста трапляла і пустазелле. Яно прадстаўлена адбіткамі мяшэя зялёнага і нізкага, жыта, куколю звычайнага, драсёна звычайнага і павойнага. У працэсе абпалу ляпнога посуду на звычайным вогнішчы пры тэмпературы 450—750 °С зярняты выгаралі, утвараючы пустоты-адбіткі. Уключэнні зярнят у посудзе насельніцтва мілаградскай культуры складаюць 0,5—2,5% (гарадзішчы Атрубы, Асарэвічы, Гарошкаў, Ліпнякі, Ліскі, Рассвет, Старакурснае, Чорнае, Чырвоная Горка, Ястрабка). Падобная з'ява зафіксавана на помніках *днепра-дзвінскай культуры* (гарадзішчы Крывель, Новае Сяло, Эсьмоны), *культуры штрыхаванай керамікі* (гарадзішчы Паліцкае, Прылепы, Пятровічы, Сарачы, Старыя Юркавічы, Шчаткава) і *зарубінецкай культуры* (гарадзішча Чаплін, селішчы Давыд-Гарадок, Рамель, Струга 1, Хотамель, могільнікі Атвержычы, Чаплін).

Літ.: Л а ш а н к о ў М., Т р а ц ь к о ў Д. Палеаэтнабатанічныя даследаванні матэрыялаў з помнікаў

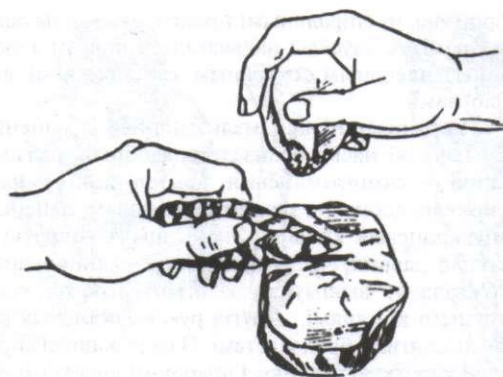
ранняга жалезнага веку паўднёва-ўсходняй Беларусі // ГАЗ. Мінск, 2005. № 20; І х ж а. Археабатанічны матэрыялы жалезнага веку ў зборы Нацыянальнага музея гісторыі і культуры Беларусі // ААА. 2007. № 1; Л о ш е н к о в М.І. Археабатанічныя матэрыялы с зарубінецкага селища Хотомель // Ботаника (исследования): сб. науч. тр. Минск, 2008. Вып. 35; Я г о ж. Новые материалы по земледелию у населения милоградской культуры // Там жа. Минск, 2009. Вып. 37.

М.І.Лашанкоў.

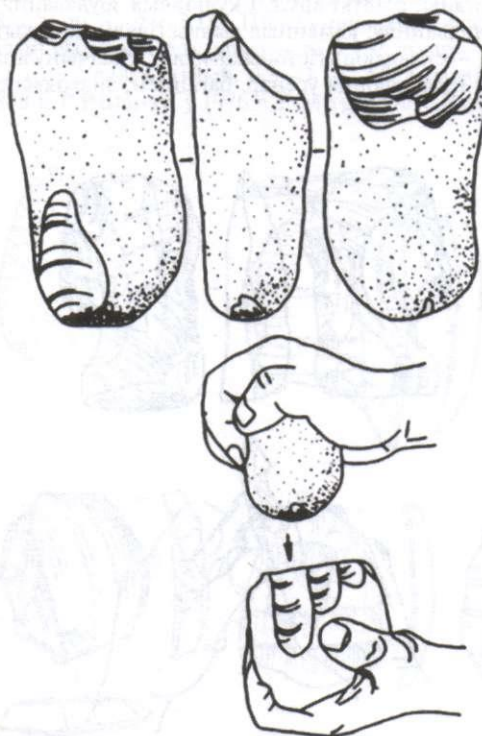
АДБОЙНИК, прылада для апрацоўкі каменю, інструмент, які дазваляў вырабляць інш. віды каменных прылад шляхам сколвання. Прыкметамі А. лічацца сляды ад удараў у выглядзе шчарбін і ямак на яго пукатай рабочай паверхні. У палеаліце ў якасці А. выкарыстоўвалі рачную гальку, жаўлакі крэменю шара-, яйца- і пальцападобнай формы. У неаліце з'явіліся А. з дзяржаннем, зробленым абіўкай на канцы крамянёвага жаўлака; у Краснасельскіх крэменеапрацоўчых майстэрнях Ваўкавыскага р-на мелі трохвугольную сегментападобную поліэдрывую форму, даўж. 5—13 см, шыр. 3,5—11 см, таўшч. 2,1—8,5 см, масу 0,1—0,9 кг. Ужываліся пры расколванні крэменю, счэсванні з яго жаўлачнай скарынькі, вырабе нуклеусаў, адбіўцы адшчэпаў і пласцін, якія з'яўляліся нарыхтоўкамі для прылад працы.

Літ.: Семенов С.А. Первобытная техника // МИА. 1957. № 54; Я г о ж. Развитие техники в каменном веке. Ленинград, 1968; Я г о ж. Производство и функции каменных орудий // Каменный век на территории СССР. МИА. 1970. № 116. І.М.Язэпенка.

АДЗЁННЕ, штучнае покрыва цела чалавека; у шырокім сэнсе ўключае галаўныя ўборы, абутак і інш. Агульны выгляд А. залежыць ад прыродна-кліматычных умоў, відаў і спосабаў гасп. дзейнасці, нац. традыцый, узроўню развіцця вытворчых сіл, маёмасна-прававых адносін, этычных поглядаў і патрабаванняў. Выконвае эстэтычную, магічную і абрадавую функцыі. Мае адрозненні ў залежнасці ад полу, узросту, сямейнага становішча, саслоўнай, этнічнай і рэлігійнай прыналежнасці, роду заняткаў і службовага становішча. Паводле археал. даследаванняў А. са скур звяроў вядома з часоў палеаліту. У эпоху неаліту пачалі вырабляць вопратку з тканіны. Па знаходках упрыгажэнняў даследчыкі мяркуюць, што А. прадстаўнікоў днепра-дзвінскай і шчыраванай керамікі культур нагадвала балцкі і зах.-еўрап. (галыштацкі) касцюм, мілаградскай культуры — касцюм скіфаў. З 9—13 ст. захаваліся рэшткі лляных, пераважна белых, пяньковых, шарсцяных (гарады Заслаўе, Мінск, Полацк, вёскі Псуя і Чарневічы Глыбоцкага, Сакольнікі Віцебскага р-наў) і шаўковых (гарады Гродна, Давыд-Гарадок, Мінск) розных колераў тканін. У эпоху сярэдневякоўя асн. прадметам А. была тунікападобная кашуля. Мела круглы, чатырохвугольны або косы выраз каўняра, які аздабляўся вышыўкай ніткамі, пацеркамі, бронзавымі пранізкамі (г. Браслаў, в. Кублішчына Міёрскага р-на) або тасьмой (г. Гродна). Кашулі часта зашпільва-



ліся фібуламі, гузікамі, завязваліся шнурком. Знойдзены жаночыя кашулі са стаячым шаўковым каўняром з вышыўкай (в. Лісна Верхнядзвінскага р-на). Доўгая кашуля жанчын дапаўнялася спадніцай, панёвай, андаракам, пашытымі з 3—6 полак, часта адкрытымі спераду альбо збоку, з рознакаляровай дамацканай шарсцяной ці паўшарсцяной тканіны ў клетку або палоску. У мужчын кашуля спалучалася з порткамі. Верхняе А. (світы, плашчы, вілайнэ, кажухі, футры) насілі і мужчыны, і жанчыны. Яго шылі з цёплай тканіны або з аўчыны (кажухі) жоўта-карычневага, вохрыста-цаглянага, зрэдку белага колеру (г. Заслаўе, в. Чаркасова Аршанскага р-на). На Пн і ў цэнтр. частцы Беларусі мужчыны і жанчыны насілі наплечныя пакрывалы з шарсцяной і лляной клятчастай сіняй альбо цёмна-карычневай тканіны; па краях іх упрыгожвалі



Работа
адбойнікам.

Адбойнік.

бронзавымі спіральнымі пранізкамі, вышыўкай, махрамі. А. заўсёды падвязвалася поясам з тканіны, плеченым, скураным са спражкамі або фібуламі.

Упрыгажэнні на А. мелі этнічныя адрозненні: крывічанкі насілі бранзалетападобныя, радзімчанкі — сяміпрамянёвыя, дрыгавічанкі — пярэсценкападобныя з зярнёнымі меднымі пацеркамі скроневыя кольцы. Знаць шыла вопратку з больш дарагіх, часта прывазных тканін, упрыгожвала яе вышыўкай залатымі ніткамі, каштоўнымі камянямі. Доўгія рукавы жаночых кашуль сцягвалі бранзалетами. Паверх кашулі апрачалі кароткую сукенку з шырокімі кароткімі рукавамі, падпяразаную залататканым поясам. Зверху пакрываліся доўгім плашчом, які зашпільваўся на правым плячы.

Л.У.Дучыц.

АДКРЫТЫ ЛІСТ, да з в о л (з 1992), афіцыйны дакумент, які выдаецца навуковымі ўстановамі на права правядзення даследчыкамі археал. разведак і раскопак. Усе самавольныя аматарскія даследы, звязаныя з пашкоджаннем помнікаў, забаронены.

У Беларусі першы А.л. (граматы) атрымаў 14.12.1818 А.Чарноцкі (З.Я.Даленга-Хадакоўскі). Напісаны ён на пергаменце на рус., лац. і польскай мовах, падпісаны рэктарам Віленскага ун-та; зберагаецца ў Мінскім абл. краязнаўчым музеі ў Маладзечне. У Рас. імперыі самавольныя раскопкі стараж. помнікаў былі забаронены царскім указам 1846. У СССР з 1971 дзейнічаў закон аб ахове помнікаў гісторыі і культуры.

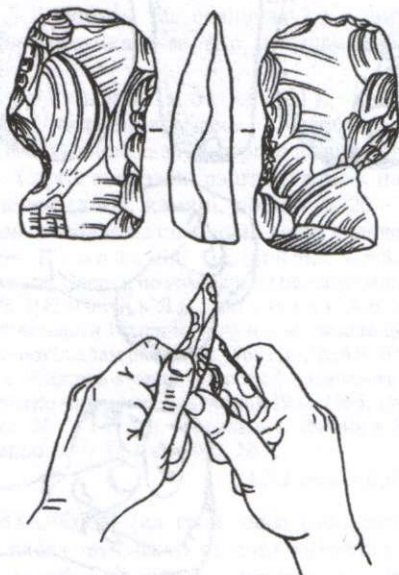
У Беларусі ўсе археал. помнікі — гарадзішчы, курганы, рэшткі архіт. і культавых збудаванняў, умацаванняў, каменныя выявы (ідалы, крыжы) і г.д. — складаюць гісторыка-культ. спадчыну краіны і з'яўляюцца ўсенар. багаццем, знаходзяцца

пад аховай дзяржавы. Гэтыя помнікі даследуюцца ўстановамі (наук. і навук.-рэстаўрацыйнымі, ВНУ, музеямі і дзярж. органамі, дзе ёсць спецыялісты-археалагі), якія атрымалі А.л. на права вядзення палявых работ. А.л. выдаюцца ІГ НАН Беларусі (пасля разгляду заяўкі, пададзенай не пазней як за 2 тыдні да пачатку работ) паводле інструкцыі, распрацаванай у адпаведнасці з Законам Рэспублікі Беларусь «Аб ахове гісторыка-культурнай спадчыны» (2006), «Палажэннем аб ахове археалагічных аб'ектаў пры правядзенні земляных і будаўнічых работ» (прынята Пастановай СМ Рэспублікі Беларусь ад 22.5.2002). Рэгіструюцца Упраўленнем па ахове гісторыка-культ. спадчыны і рэстаўрацыі Мін-ва культуры Рэспублікі Беларусь. Адмовіць выдаць А.л. могуць у тым выпадку, калі ён ужо выдадзены інш. асобе альбо прэтэндэнт на атрыманне дакумента не мае адпаведнай навук. кваліфікацыі. У А.л. ўказваецца пасада, месца працы, прозвішча даследчыка, назва адміністрацыйнага пункта і аб'екта, дзе вядуцца археал. работы, віды работ (раскопкі, шурфоўка, назіранне, разведканае даследаванне). Перадаваецца права работ інш. асобе забараняецца. У залежнасці ад характару даследаванняў выдаюцца А.л. 4 форм: формы 1 — на права выканання раскопак і разведак; формы 2 — на права вядзення разведак з абмежаваным (да 24 м² на помніку) ускрыццём невял. участкаў паселішчаў і грунтавых могілнікаў; формы 3 — на права правядзення разведак без якіх-небудзь земляных работ; формы 4 — на права ахоўных даследаванняў (назіранне і тэрміновыя раскопкі) помнікаў, якія знаходзяцца ў аварыйным стане ці ў зоне буд. работ. Пасля завяршэння палявых работ і камеральнай апрацоўкі рэчавых матэрыялаў даследчык абавязаны падрыхтаваць навуц. справаздачу па выніках палявых даследаванняў і прадставіць яе ў ІГ НАН Беларусі; ён нясе персанальную адказнасць за захаванне гісторыка-культ. спадчыны, фіксацыю і захаванне знаходак у адпаведнасці з палявым вопісам да іх перадачы на пастаяннае захоўванне ў музей ці навуц. археал. фонды ІГ НАН Беларусі.

Літ.: Кохановский Г.А. Открытый лист З.Доленти-Ходаковского // Белорусские древности. Минск, 1967; Левко О.Н. Практическая археология. Могилев, 2006.

АДЦІСКАЛЬНІК, прылада для ручной апрацоўкі каменю ў тэхніцы адціскання. Матэрыялам для А. з'яўляліся камяні розных парод, рогі, косці і біўні. Прыкметы А. — заломы альбо ямкі на пукатой рабочей паверхні, якія ўзніклі пры націсканні на край загатоўкі. У *палеаліце* каменныя А. рабіліся з плітак і галькі, спрацаваных нуклеусаў, адшчэпаў, зламаных прылад, касцяныя — з трубчастых костак. У *мезаліце* вядомы А. з крамянёвых шпінёў даўж. 6—7 см. У *неаліце* каменныя і касцяныя А. набываюць чатырохвугольную ці акруглую у папярочніку форму, даўж. 6—7 см, шыр. да 1—3 см, таўшч. да 0,7 см. Выкарыстоўваліся на

Адціскальнік.



стадыі апрацоўкі, калі тонкія лускі аддзяляліся пры рэтушаванні каменных прылад працы.

Літ.: Семенов С.А. Первобытная техника // МИА. 1957. № 54; Яго ж. Развитие техники в каменном веке. Ленинград, 1968; Технология производства в эпоху палеолита. Ленинград, 1983. И.М.Язепенка.

АДШЧЭП, асколак, адзелены адбойнікам ад кавалка крэменю або крамянёвага нуклеуса першабытным чалавекам каменнага і бронзавага вякоў. А. бываюць рознай формы і памераў з ударнай пляцоўкай, пукатасцю ад удару адбойнікам і 2 плоскасцямі: спінкай (са слядамі раней зробленых сколаў або без іх) і брушкам (са слядамі ўдарнага злому). Выкарыстоўваліся першабытнымі людзьмі для вырабу прылад працы (нажы, сярпы).

А.У.Коласаў.

АЗДЗЯЦЧЫ, археалагічны помнік — гарадзішча культуры позняй штрыхаванай керамікі каля в. Аздыцчы Барысаўскага р-на Мінскай вобл. За 1 км на ПдЗ ад вёскі, на высокім карэнным беразе р. Бярэзіна. Займае мыс, утвораны глыбокімі ярамі, якія спадаюць у забалочаную пойму. Пляцоўка авальная, памерамі 30 × 50 м. Адкрыў у 1931 А.М.Ляўданскі. У 1958 А.Р.Мітрафанаў даследаваў 264 м². Выяўлены рэшткі 2 жылтаў, заглыбленых у зямлю на 0,15—0,3 м. Пл. аднаго жылта 17, другога — 26 м². Знойдзены фр-ты ляпнога глінянага посуду, гліняныя прасліцы, грузікі, жал. наканечнікі коп'яў, абломак нажа, малыя сярпы, рыбалоўны кручок. Датуюцца 1 ст. да н.э. — 1 ст. н.э.

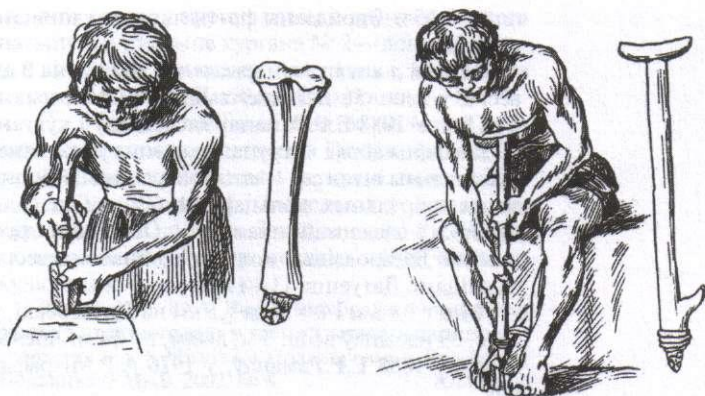
Літ.: Митрофанов А.Г. Железный век средней Белоруссии. Минск, 1978. А.А.Егарэйчанка.

АЗЁРЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі і селішча каля в. Азёры Гродзенскага р-на. Вядомы з к. 19 ст. Стаянку-1 выявіў у 1958 Л.С.Клейн. Стаянкі-2, 3, 4 і селішча даследаваў у 1972, 1986 Міх.М.Чарняўскі.

Стаянка-1 за 3 км ад вёскі, на паўн.-зах. беразе воз. Рыбніца, на пячаным плато выш. 5 м над узроўнем вады. Памеры 250 × 120 м. Верхняя частка культ. пласта разараная. Пераважная большасць знаходак — пласціністыя крамянёвыя вырабы (нажы, лістападобныя наканечнікі стрэл, канцавыя скрабкі, скоблі, рэтушаваныя разцы і інш.) фінальнага палеаліту і мезаліту, адзінкавыя рэчы бронзавага веку.

Стаянкі-2, 3, 4 за 0,8—1 км на Пд ад стаянкі-1, на адлегласці 0,2—0,5 км адна ад адной. Найб. значная з іх — стаянка-4 на ўзгорыстым выгіне зах. берага возера. Яе памеры 140 × 50 м. Культ. пласт да 0,5 м. Сярод знаходак крамянёвыя прылады працы, фр-ты глінянага посуду неалітычнай *нёманскай культуры*, кераміка бронзавага веку.

Селішча за 0,1 км на ПдЗ ад стаянкі-4, на ўзгорку прыазёрнага балота. Памеры 60 × 60 м, выш. 1,5 м. Культ. пласт да 0,5 м. Знойдзены ганчарная кераміка позняга сярэднявек'я, перапа-



Работа камяным адціскальнікам.

леныя камяні ад печаў. Нешматлікія расшчэпленыя крамяні сведчаць, што ў каменным веку тут знаходзілася невял. стаянка. Помнік пашкоджаны пры ўзвядзенні дачных будынкаў. На ПдЗ ад селішча, за вусцем меліяраванай рэчкі, на ўзвышэннях паўн. берага зах. азёрнай затокі сустракаюцца стаянкі каменнага веку.

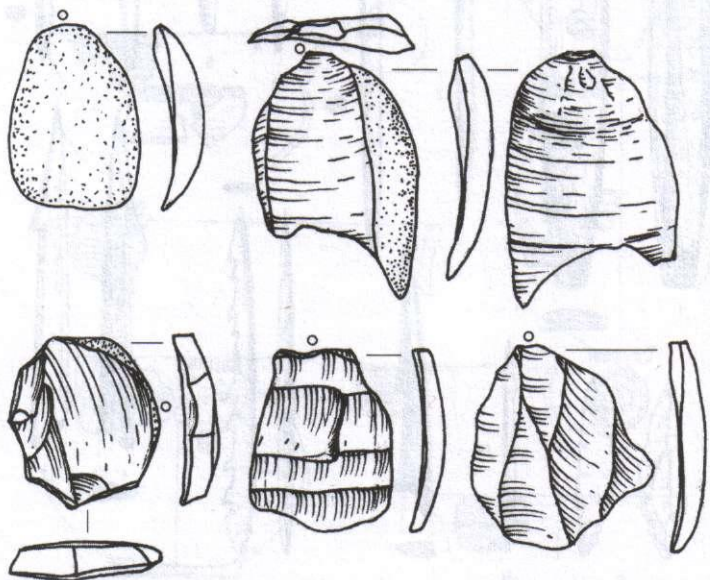
Літ.: Исаенко В.Ф. Археологическая карта Белоруссии. Вып. 1. Памятники каменного века. Минск, 1968; Яго ж. Археологическая карта Белоруссии. Вып. 3. Памятники бронзового века. Минск, 1976.

Міх.М.Чарняўскі.

АЗЯРАНЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча, курганныя могілнікі каля в. Азяраны Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл.

Гарадзішча мілаградскай і зарубінецкай культур на паўн. ускраіне вёскі, на ўзвышшы левага берага р. Друць. Пляцоўка памерамі 27,5 × 18 м, выш. 8—9 м. З Пд, Пн і З умацавана 3 валамі (адзін выш. да 1,5 м, другі — да 0,9 м, трэці — да 0,7 м) і 2 равамі (глыб. 0,5—2 м). Абследавалі ў 1888 Е.Р.Раманаў, у 1976 А.Р.Мітрафанаў. Культ.

Адшчэпы.



пласт 0,25 м. Знойдзены фр-ты ляпнога глінянага посуду.

Могільнік - 1 *дрыгавічоў* за 1 км на 3 ад вёскі, у лесе. 56 насыпаў выш. 2,5—4 м, дыям. 6—17 м. У 1888 Е.Р.Раманаў даследаваў 1 курган. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў дамавіне. Пахавальны інвентар — вітыя завушніцы, 8 бронзавых спіральных кольцаў, 81 біпірамідальная пацерка з пазалотай, прамавугольная падвеска з выявай Багародзіцы, кольцападобная падвеска са спіцамі. Датуюцца 11—12 ст.

Могільнік - 2 за 1,5 км на Пд ад вёскі, у лесе. 39 насыпаў выш. 3 м, дыям. 5—14 м. Абследавалі ў 1888 Е.Р.Раманаў, у 1976 А.Р.Мітрафанаў.

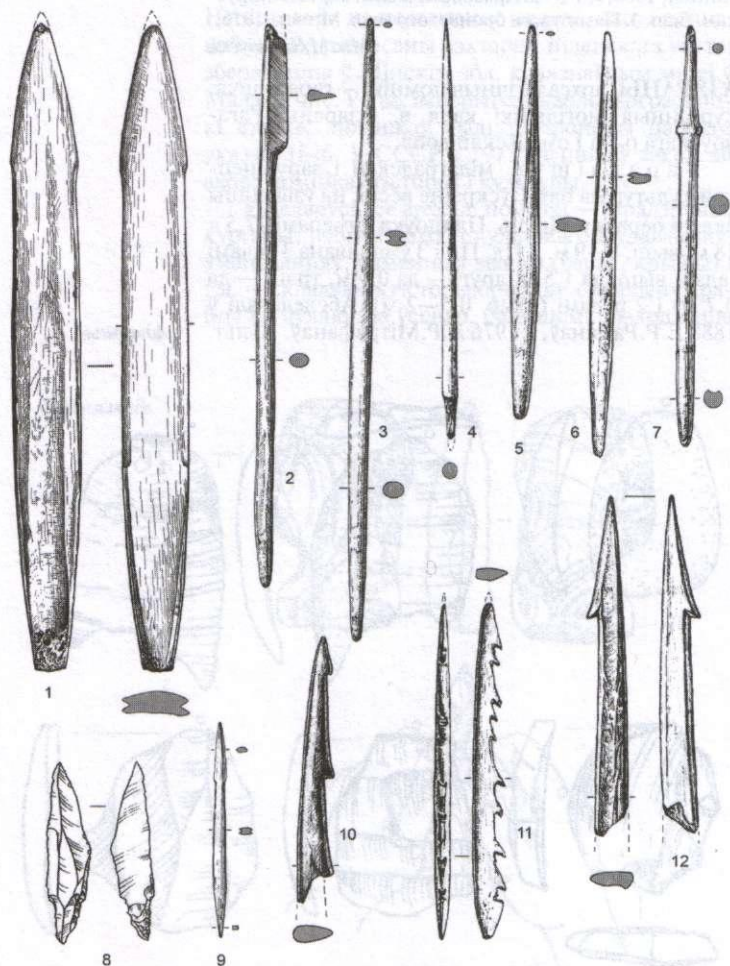
АЗЯРНОЕ, археалагічныя помнікі — паселішчы каменнага, бронзавага і жал. вякоў каля в. Азярное Любанскага р-на Мінскай вобл., на воз. Вячэра. Выявіў і даследаваў у 1985—91 М.М.Крывальцэвіч.

Паселішча - 1 за 0,7 км на 3 ад вёскі, на пясчаным узвышшы (памеры 250 × 150 м, выш. да 4,5 м) каля воз. Вячэра, ва ўр. Дубное. На выдме паўн.-зах. часткі пагорка знойдзены крамянёвыя

вырабы, фр-ты посуду эпохі бронзы і жал. веку. Тэр. выдмы даследавалася паквадратнымі паверхневымі зборамі на пл. 548 м². Вылучаецца комплекс матэрыялаў *кудлаеўскай культуры* мезалітычнага перыяду 8—5-га тыс. да н.э. Раскопы і шурфы пл. каля 800 м² закладаліся на паўд.-зах. і зах. ускраіне ўзвышша. На пляцоўцы памерамі 145 × 95 м выяўлены рэшткі паселішчаў каменнага, бронзавага і жал. вякоў. Культ. пласт 0,6 м. Знойдзены крамянёвыя прылады (нажы, скрабкі, скоблі, праколкі, разцы, адбойнікі, рэтушоры, наканечнікі стрэл і інш.), кераміка ўсх.-палескага варыянта *днепра-данецкай культуры* з элементамі *нёманскай неалітычнай культуры*. Посуд вастродонны з пукатым, часам рабрыстым тулавам, адагнутымі вонкі венчыкамі. Аздабленне: грабенчатая штампы, насколы, насечкі, лініі, «вусеневыя», лапчастыя, вузельчастыя, шнуравыя адбіткі. Для перыяду 2-й пал. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э. характэрны комплекс *сярэднедняпроўскай культуры* з элементамі *шнуравой керамікі культуры* і *шарападобных амфар культуры*, позняя етапу *днепра-данецкай культуры*. Выяўлены сляды наземнай пабудовы. Знойдзены каменныя (сякера-клін, абломкі шліфавальных плітак) і крамянёвыя вырабы (чатырохграннае шліфаванае долата, фр-ты шліфаваных сякер, трохвугольныя наканечнікі стрэл, нажы і інш.), абломкі посуду амфарнага тыпу, слоікавай формы, місак. Аздабленне складалася з лінейных штампаў, зубчатых адбіткаў, наколаў, шнуравых і «вусеневых» арнаментаў, пракрэсленых ліній. Выяўлены комплекс знаходак тшцінецкага культ. кола, які мае лакальныя паўн.-палескія асаблівасці. Вылучаюцца абломкі гаршкоў, слоікавага посуду, місак. Паверхня посуду загладжвалася і ангабавалася, часта пакрывалася арнаментам ад венчыка да дна. Кераміка ў асн. упрыгожвалася т.зв. «ружанцовым» арнаментам, радзей пракрэсленымі лініямі, наколамі. Тшцінецкая кераміка датуюцца ад 1700/1600 да к. 2-га тыс. да н.э. Частка фр-таў посуду мае аналагі на помніках *лебядоўскай культуры* позняга перыяду бронзавага веку. Знойдзена кераміка эпохі жалеза — *мілаградскай культуры* (з пукатым тулавам, высокай шыйкай, аздабленая «жамчужным» арнаментам) і рабрысты штрыхаваны посуд з выгнутымі шыйкамі.

Паселішча - 2 за 0,8—1 км на Пд3 ад вёскі, на пясчаным мысападобным выступе берага воз. Вячэра (паселішча-2А) і ў падводнай зоне возера (паселішча-2Б). Большая частка паселішча-2А разбурана пры будаўніцтве копанак у 1970-я г. Пры паверхневых зборах знойдзены кераміка і крамянёвыя вырабы каменнага, бронзавага і жал. вякоў. Паселішча-2Б знаходзіцца насупраць паселішча-2А у донных адкладах воз. Вячэра. Злакалізаваныя пад вадой артэфакты збіраліся ў 1985—91, калі на возеры вялася прамысловая здабыча сапрапелю. Глыб. вады ў зоне залягання культ. рэшткаў дасягала да 1,5 м, магутнасць донных сапрапелевых адкладаў — 3,9 м. Артэфакты сустракаліся ў межах ад некалькіх

Касцяныя вырабы (1—7, 9—12) і крамянёвыя наканечнікі стралы (8) мезалітычнага перыяду з паселішча-2Б Азярнае.



дзсяткаў да некалькіх сотняў метраў ад берага. Комплексы выпадковых знаходак з Азярнога-2Б складаюцца з 1150 фр-таў керамікі, крамянёвага інвентару, рэшткаў костак і рагоў жывёл, больш чым 120 касцяных і рагавых вырабаў. Параўнальна-тыпалагічны аналіз знаходак дазваляе вылучыць мезалітычны і неалітычны комплексы. Пераважная большасць мезалітычных тыпаў касцяных і рагавых вырабаў мае аналагі ў *яніславіцкай культуры, кунда культуры*. Сярод артэфактаў вяд. значэнне належыць касцяным і рагавым вырабам. На некаторых з іх захаваліся гравіраваныя малюнкi з выявамі людзей і арнаментальнае аздабленне. У складзе керамічнай калекцыі налічваецца каля 1100 абломкаў неалітычнага посуду (прыблізна ад 100 пасудзін) усх.-палескага варыянта днепра-данецкай культуры. Каля 50 фр-таў посуду маюць прыкметы шнуровай керамікі культуры. Кераміка паселішча-2Б датуецца 4—3-м тыс. да н.э.

Літ.: Крывальцэвіч М.М. Касцяныя і рагавыя вырабы каменнага веку з возера Вячэра // 3 глыбі выякоў. Наш край: гіст.-культурал. зб. Мінск, 1996. [Вып. 1]; Яго ж. Азярное 1 — паселішча эпохі бронзы на поўначы Палесся. Мінск, 1999; Крывальцэвіч Н.Н., Сімакова Г.И. Микрорегион озера Вечера (Предполесье Беларуси): основные этапы освоения и использования (по археологическим и пылцевым данным) // ГАЗ. Мінск, 2004. № 19; Крывальцэвіч М.М. Гравіраваныя выявы і арнаментальнае аздабленне на касцяных вырабах з возера Вячэра // Na pograniczu swiatłow. Studia z prądziejów międzymorza bałtycko-pontyjskiego ofiarowane Profesorowi Aleksandrowi Koško w 60. rocznice urodzin. Poznań, 2008.

М.М.Крывальцэвіч.

АЗЯРЦО, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Азярцо Мінскага р-на. На левым беразе р. Пціч, за 1,2 км на Пд ад вёскі. 6 насыпаў: 2 насыпы (выш. 2—3 м, дыям. 8—10 м) на ўзгорку і 4 (выш. 0,8 м, дыям. 9 м) на лузе пры ўпадзенні б. р. Менка ў р. Пціч. У 1979 В.А.Карпека даследаваў 1 курган на ўзгорку, у 1980 Г.В.Штыхаў — 2 курганы на лузе. Пахавальны абрад — трупаспаўленне ў драўляных зрубках. Пахавальны інвентар — 5 шкляных і 4 бронзавыя спіралепадобныя, шматгранныя пацеркі, фр-т крывіцкага серпападобнага скроневага калыца, фр-т шыйнай грыўні, трапецападобная падвеска з лінейным арнаментом, глінянае біканічнае прасліца, фр-ты раннекругавой керамікі. Датуецца 10 ст. Г.В.Штыхаў.

АЗЯРЫШЧА, археалагічныя помнікі — курганны могільнік і селішча каля в. Азярышча Асіповіцкага р-на Магілёўскай вобл.

Могільнік за 1,35 км на ПдУ ад вёскі, на правым беразе р. Свіслач, улесе. 130 насыпаў дыям. 5—14 м, выш. 0,5—2,3 м. У 1925 адкрыў А.Немцаў, у 1978 абследаваў А.Г.Мітрафанаў, у 1991 Ю.А.Заяц даследаваў 2 курганы. Пахавальны абрад — крэмацыя на месцы, на падсыпцы (курган № 1) і па-за межамі насыпу (курган № 2). Пахаванні безынвентарныя. У насыпе кургана № 1 знойдзены фр-ты ляпнага керамічнага посуду,

што трапіў у курган разам з грунтам, з якога насыпаны; у насыпе кургана № 2 — донцы і сценкі з лінейным арнаментом ад гаршка, зробленага на ручным крузе. Пахаванні датуюцца 9—10 ст.

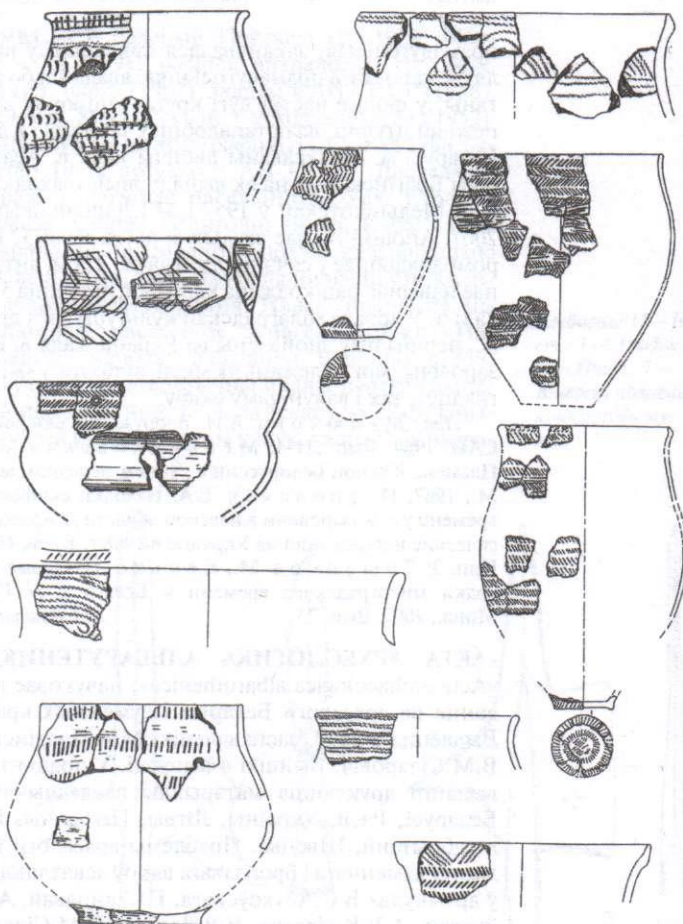
С е л і ш ч а, часткова занятае насыпамі курганага могільніка, цягнецца ўздоўж правага берага р. Свіслач. Пл. каля 1 га, культ. пласт 0,25—0,35 м. У 1991 выявіў і даследаваў пад насыпам кургана № 1 Ю.А.Заяц. Знойдзены фр-ты ляпнага керамічнага посуду позняга этапу кіеўскай культуры к. 4 — пач. 5 ст.

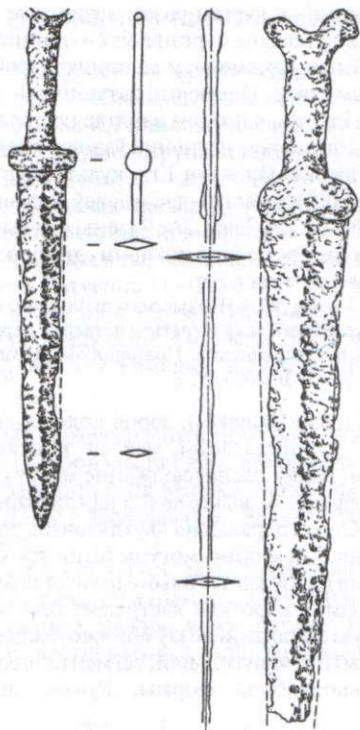
Літ.: 3 а я ц Ю.А. Новые материалы и памятники раннего железного века и третьей четверти первого тысячелетия н.э. в Минском Поднепровье и Витебском Подвинье // МАБ. 2003. № 8.

Ю.А.Заяц.

АКІНАК (грэч. *akinakēs*), зброя колоча-сякучага дзеяння, кароткалязовы меч ці кінжал даўж. 17—40 см. Найб. распаўсюджанне мелі ў скіфаў у 6—3 ст. да н.э. А. выкоўвалі з адной нарыхтоўкі жалеза. Клінкі пераважна двухлязовыя, рэдка адналязовыя. Па форме могуць быць трохвугольныя вузкія падоўжаныя альбо прамыя з паралельнымі лёзамі і кароткім вастрыём. Для засцеражэння рукі асаванні лёзаў абмяжоўваліся скрыжаваннямі прамавугольнай, сегментападобнай ці мятлюшкападобнай формы. Ручка, звычайна

Кераміка 2-й пал. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э. з паселішча-1 Азярнае.





прамавугольная, заканчвалася наверхам у выглядзе кароткага прамавугольніка, авала альбо антэны, у форме часткі дугі круга, кіпцюроў драпежнай птушкі, валютападобных завітоў і г.д. У Беларусі А. зафіксаваны двойчы каля в. Асарэвічы Брагінскага р-на як выпадковыя знаходкі — В.М.Мельнікоўскай у 1957 і М.І.Лашанковым у 2007. Апошні А. мае агульную даўж. каля 32 см, ромбападобнае ў сячэнні лязо даўж. 22 см, антэнае наверх папашкодзана карозіяй; датуецца 5 ст. да н.э. У арэале мілаградскай культуры гэта другі А., першы быў знойдзены ва Украіне каля в. Казаровічы, мог належаць як мясц. аўтахтону «мілаградцу», так і ваяўнічаму скіфу.

Літ.: Мелюкова А.И. Вооружение скифов // САИ. 1964. Вып. Д1-4; Мельниковская О.Н. Племена Южной Белоруссии в раннем железном веке. М., 1967; Петровская Е.А. Находки скифского времени у с. Казаровичи Киевской области // Археологические исследования на Украине в 1968 г. Киев, 1971. Вып. 3; Лошенко М., Кенько П. Новые находки милоградского времени в Беларуси // ГАЗ. Мінск, 2007. Вып. 23. М.І.Лашанкоў.

«А́КТА АРХЕОЛÓГІКА АЛЬБАРУТÉНИКА», «Acta archaeologica albaruthenica», навуковае выданне па археалогіі Беларусі і сумежных краін. Выдаецца з 2007, заснавальнікі М.А.Плавінскі і В.М.Сідаровіч. Выйшлі 4 выпускі. У працяглым выданні друкуюцца матэрыялы даследчыкаў з Беларусі, Расіі, Украіны, Літвы, Польшчы, Вялікабрытаніі, Швецыі. Праблемы археалогіі Беларусі каменнага і бронзавага вякоў асвятляюцца ў артыкулах В.С.Абухоўскага, Г.І.Зайцавай, А.У.Зуевай, А.У.Коласава, В.Л.Лакізы, В.М.Сідаро-

віча, Міх.М.Чарняўскага, Макс.М. Чарняўскага. Пытаннем жал. веку прысвечаны артыкулы В.Г.Беляўца, І.І.Ерамеева, М.І.Лашанкова, П.М.Падгурскага, В.М.Сідаровіча, Дз.І. Трацякова. Праблемы сярэднявёкавай археалогіі Беларусі разглядаюцца ў артыкулах Ю.М.Бохана, Т.С.Бубенькі, Дз.У.Дука, І.І.Ерамеева, В.І.Кошмана, А.М.Плавінскага, М.А.Плавінскага, Г.В. Штыхава. Артыкулы ілюстраваны малюнкамі, картамі, фотаздымкамі, табліцамі, графікамі, пададзена бібліяграфія. М.А.Плавінскі.

«А́КТА БАЛТЫКО-СЛА́ВІКА», «Acta baltico-slavica», штогоднік Беластоцкага навуковага таварыства ў 1964—75, з 1976 — Ін-та славістыкі Польскай акадэміі навук (г. Варшава). Змяшчае артыкулы, прысвечаныя балта-слав. сувязям у вобласці мовы, культуры і гісторыі. Матэрыялы друкуюцца на польскай, рус., англійскай, французскай мовах. У 1964—2008 выданы 32 тамы. Гал. рэдактары: В.Антаневіч (1964—75, археолаг), Я.Шафарэвіч (1976—92, лінгвіст), І.Грэк-Пабісава (з 1992, лінгвіст). У артыкулах па археалогіі асн. ўвага канцэнтруецца на пытаннях узаема сувязей паміж балтамі і славянамі ў стараж. часы, у т.л. выказана меркаванне пра існаванне прарадзімы літ. плямёна на тэр. Літвы, Беларусі і Смаленшчыны ў раннім жал. веку (1966, т. 4). Сярод матэрыялаў польска-савецкага сімпозіума пра балта-слав. кантакты (1965) змешчана дыскусія аб паходжанні крывічоў (1969, т. 6). Друкуюцца рэцэнзіі на публікацыі па археалогіі Беларусі, паведамленні пра навуц. нарады, у якіх прымалі ўдзел бел. даследчыкі. Г.В.Штыхаў.

АЛЕБА́РДА (італьян. alabarda, франц. halberde, ням. Aalberte ці Hallerbarte ад Aalm дрэўка + Barte сякера), від колюча-сякучай дрэўкавай зброі. Была спалучэннем кап'я, сякеры і крука, прызначана для сцягвання кавалерыстаў з каня. З'явілася ў Еўропе ў к. 13 ст., у ВКЛ, магчыма, у 15 ст. (упамінаецца з 1-й пал. 16 ст.). Першапачаткова была ў ВКЛ зброяй наёмных пехацінцаў, для феад. апалчэння не характэрна. А. 2-й пал. 16 ст.



Алебарды і бердыш 15 ст.

знойдзены ў р. Нёман у г. Гродна і ў р. Піна ў г. Пінск. А. 15 ст. зберагаецца ў Віцебскім абл. краязнаўчым музеі.

Літ.: Бохан Ю.М. Узбраенне войска ВКЛ другой паловы X — канца XVI ст. Мінск, 2002; Яго ж. Зброя Вялікага княства Літоўскага 1385—1576. Мінск, 2003; Яго ж. Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008.

Ю.М. Бохан.

АЛЕКСАНДРОВІЧ Наталля Пятроўна (н. 1.12. 1950, Мінск). Беларускі археазаолаг, біёлаг-сістэматык, марфолог. Канд. біялагічных навук (1999). Скончыла БДУ (1974). У 1976—94 працавала ў ІГ НАН Беларусі. Даследавала праблему жывёлагадоўлі і палявання насельніцтва сярэдневяковых гарадоў і замкаў Беларусі 10—17 ст. Склала аснову эталоннай калекцыі астэалагічных рэшткаў млекакормячых з раскопак з археал. помнікаў Беларусі. Упершыню прымяніла кластэрны аналіз пры апрацоўцы касцявога матэрыялу, распрацавала крытэрыі і прапанавала выкарыстоўваць каэфіцыент насычанасці косткамі культ. пластоў.

Тэ.: Фауна из раскопок древнего Витебска // Биология. Зоология наземных позвоночных. 1990. № 2; Осстеологическая оценка географической и хронологической изменчивости Благородного оленя (*Cervus elaphus* Linnaeus, 1758) средневековой Беларуси // ВАНБ. Сер. біял. навук. 1999. № 4.

А.А. Разлуцкая.

АЛЁХАЎКА, археалагічны помнік — гарадзішча за 2 км на 3 ад в. Алёхаўка Уздзенскага р-на Мінскай вобл. На ўзвышшы ў пойме р. Алёхаўка (верхняе цячэнне р. Жэсць). Пляцоўка амаль круглая у плане, памерамі 50 × 60 м, меліся вал і роў. Адкрыў у 1868 і даследаваў у 1869 Я.Завіша. Знойдзены чарапкі грубаляпнага посуду, гліняныя прасліцы, косткі жывёл, шлакі і молат ад металургічнай вытворчасці. У 1949 і 1971 абследаваў А.Р. Мітрафанаў, у 1976—77 Л.У. Калядзінскі. У 1979 гарадзішча было амаль цалкам знішчана пад час дарожна-буд. работ. У агаленнях сценак катлава на пляцоўцы гарадзішча Л.У. Калядзінскім зафіксаваны культ. пласт чорнага колеру. Сабраны фр-ты глінянай абмазкі жытлаў, абломкі ляпнага посуду са штрыхоўкай, гліняныя біканічныя прасліцы і фр-т грузіка дзякоўскага тыпу. Матэрыялы датуюцца 7 ст. да н.э. — 4 ст. н.э., захоўваюцца ва Уздзенскім краязнаўчым музеі.

Л.У. Калядзінскі.

АЛЁШКІ, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Алёшкі Мядзельскага р-на Мінскай вобл. На правым беразе р. Страча, за 0,5 км на ПдЗ ад вёскі. 12 курганоў выш. 0,7—1,5 м, дыям. 6—11 м, з каменнымі абкладкамі на схілах. Выявіў і даследаваў 8 насыпаў у 1895 Ф.В. Пакроўскі, абследаваў у 1979 Я.Г. Звяруга. Пахавальны абрад — трупаспаленне на гарызонце, у грунтавых ямах, у насыпе, пахаванні адзіночныя і двайныя. Суправаджальны інвентар — жал. наканечнікі коп'яў, сякеры, нажы, шылы, шпоры, спражкі, кольцы, бронзавы пінцет, фр-ты гліняных гаршкоў. Датуюцца 2-й пал. 1-га тыс.

Літ.: Покровский Ф.В. К исследованию бассейна Вилии в археологическом отношении. М., 1899.

Я.Г. Звяруга.

АЛЯКСЕЕВА Таццяна Іванаўна (7.2.1928, г. Казань — 22.6.2007), расійскі антраполог. Д-р гіст. навук (1969), акадэмік РАН (1992). Скончыла Маскоўскі ун-т (1951). Працавала ў НДІ антрапалогіі імя Дз.М.Анучына Маскоўскага дзярж. ун-та. Даследавала краніялагічны матэрыялы з усх.-слав. курганных могільнікаў 11—15 ст., у т.л. з тэр. рассялення *дрыгавічоў*, *радзімічаў* і полацкіх *кравічоў*, у параўнанні з ранне- і познасярэдневяковымі пахаваннямі зах. і паўд. славян, балцкага і фіна-угорскага насельніцтва. Гэта дазволіла зрабіць шэраг вывадаў пра генетычныя вытокі, антрапалагічныя асаблівасці розных слав. плямён як следства іх кантактаў з абарыгенным насельніцтвам пры рассяленні па тэр. Усх. Еўропы. Распрацавала канцэпцыю экалагічнай абумоўленасці фарміравання адаптыўных тыпаў у сувязі з паходжаннем расавых асаблівасцей.

Тэ.: Этногенез восточных славян по данным антропологии. М., 1973; Географическая среда и биология человека. М., 1977; Адаптивные процессы в популяциях человека. М., 1986; Адаптация человека в различных экологических нишах Земли. М., 1998; Антропозология Северо-Восточной Азии: Чукотка, Камчатка и Командорские острова. М., 2007.

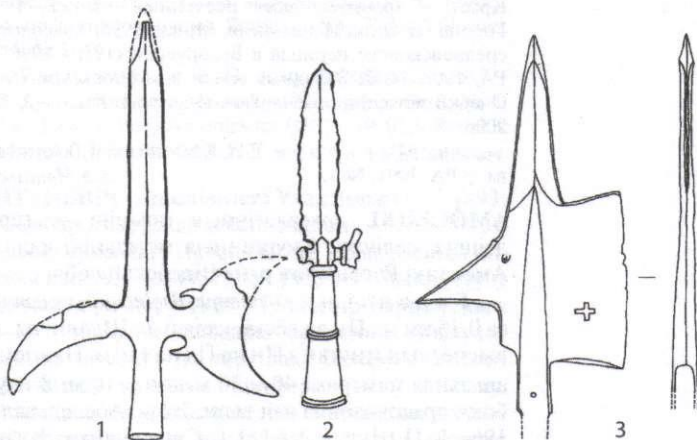
І.І. Салівон.

АЛЯКСЕЕВ Валерый Паўлавіч (2.8.1929, Масква — 7.11.1991), расійскі антраполог і гісторык. Д-р гіст. навук (1967), акадэмік АН СССР (1988). Скончыў Маскоўскі ін-т усходазнаўства (1952). Працаваў у Ін-це этнаграфіі АН СССР. З 1988 дырэктар Ін-та археалогіі АН СССР. Даследаваў стараж. і сучаснае насельніцтва Усх. Еўропы, Каўказа, Сібіры, Манголіі, Індыі, Кубы і інш. Прапанавалі прыняццю новую класіфікацыю чалавечых рас, засн. на паслядоўнасці ўзнікнення ачагоў расаўтварэння. Навук. працы па антрапагенезе, расагенезе, этнагенезе. У кн. «Паходжанне народаў Усходняй Еўропы» (1969) абагульніў этнагенетычны аналіз палеантрапалагічных дадзеных, у т.л. па беларусах 19 ст. Прымаў удзел у падрыхтоўцы навук. кадраў і фарміра-



Н.П. Александрович.

Алебарды 15—16 ст.: 1 — Гродна, 2 — Пінск, 3 — Віцебскі абласны краязнаўчы музей.





Л.В.Аляксееў.

ванні навук. тэматыкі групы антрапалогіі Ін-та мастацтвазнаўства, этнаграфіі і фальклору АН БССР.

Тв.: География человеческих рас. М., 1974; Историческая антропология. М., 1979; Этногенез. М., 1986; Очерки экологии человека. М., 1993; Расава геаграфія беларусаў і праблемы этнагенезу. Мінск, 1994 (разам з М.У.Вітавым, Л.І.Цягака).

АЛЯКСЕЕЎ Леанід Васілевіч (15.1.1921, г. Рас-тоў-на-Доне, Расія — 22.3.2008), расійскі археолаг і гісторык. Д-р гіст. навук (1982). Скончыў Маскоўскі ун-т (1948). У 1948—50 працаваў у Гродзенскім гісторыка-археал. музеі, у 1950—52 першы аспірант па спецыяльнасці «археалогія» ІГ АН БССР. З 1953 у Ін-це археалогіі АН СССР. У 1955 абараніў кандыдацкую дысертацыю «Полоцкая зямля ў IX—XIII стст.», у 1982 — доктарскую дысертацыю «Смаленская зямля ў IX—XIII стст.». У 1962—66 выкладаў агульны курс археалогіі ў Магілёўскім педагагічным ін-це. Кансультант па ўзнаўленні крыжа Ефрасінні Полоцкай па даручэнні патрыяршага экзарха ўсяе Беларусі мітрапаліта Філарэта. Праводзіў раскопкі стараж. гарадоў Беларусі (Браслаў, Друцк, Мсціслаў) і Рослаўля (Расія). Даследаваў гісторыю Кіеўскай Русі, працэс феадалізацыі Смаленскай зямлі, пытанні заселенасці, гіст. геаграфіі зах.-рус. земляў 9—13 ст., развіцця культуры і краязнаўства ў Беларусі і Смаленшчыне, гісторыі навукі.

Тв.: Лазарь Богша — мастер-ювелир XII в. // СА. 1957. № 3; Раскопки древнего Браслава // КСИА. 1960. Вып. 81; Полоцкая земля в IX—XIII вв.; очерки истории северной Белоруссии. М., 1966; Устав Ростислава Смоленского 1136 г. и процесс феодализации Смоленской земли // Słowianie w dziejach Europy. Poznań, 1974; Древний Ростиславль // КСИА. 1974. Вып. 139; Мелкое художественное литье из некоторых западнорусских земель // СА. 1974. № 3; По Западной Двине и Днепру Белоруссии. М., 1974; Домен Ростислава Смоленского // Средневековая Русь: сб. статей, посвященный Н.Н.Воронину. М., 1976; Периферийные центры домонгольской Смоленщины // СА. 1979. № 4; Смоленская земля в IX—XIII в. Очерки истории Смоленщины и восточной Белоруссии. М., 1980; Евфросиния Полоцкая: жизнь, деятельность, судьба // Весн. бел. экзархата. Мінск, 1995; Археология и краеведение Белоруссии с XVI века по 30-е годы XX века. Минск, 1996; Крест — хранитель всея Вселенныя. Минск, 1996; Гродна і помнікі Панямоння. Мінск, 1996; Археология средневекового периода в Белоруссии (1950—1990) // РА. 1998. № 3; Западные земли домонгольской Руси. Очерки истории, археологии, культуры. Кн. 1—2. М., 2006.

Літ.: Макарова Т.И. К 80-летию Л.В.Алексева // РА. 2001. № 1. А.А.Мяцельскі.

АМОСЕНКІ, археалагічныя помнікі — гарадзішча, селішчы і курганныя могілнікі каля в. Амосенкі Расонскага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча *днепра-дзвінскай культуры* за 0,15 км на Пн ад вёскі, каля б. в. Шуляцічы, на выспе, выцягнутае з Пн на Пд на 110 м. Пляцоўка авальная памерамі 40 × 30 м, выш. 10 м. З паўд. боку прасочваецца вал выш. 1,2 м. Абследавалі у 1964 К.П.Шут, у 1981 Т.С.Скрыпчанка. Культ.

пласт 0,5—1,1 м. Знойдзены рэшткі ляпной керамікі к. 1-га тыс. да н.э.

Селішча-1 на выспе, побач з гарадзішчам. Памеры 60 × 30 м. Абследавалі ў 1964 К.П.Шут, у 1981 Т.С.Скрыпчанка. Знойдзены рэшткі паўзямляначнага жылга, фр-ты ляпной гладкасценнай керамікі *банцараўскай культуры* 5—7 ст.

Селішча-2 на ўзвышшы паміж выспай і ручаём, які ўпадае ў воз. Стрэшна. Абследаваў у 1964 К.П.Шут. Знойдзены фр-ты ляпной гладкасценнай керамікі банцараўскай культуры 5—7 ст.

Могільнік-1 за 0,5 км на Пд ад гарадзішча, ва ўр. Барок. 2 курганы, выш. 1—1,4 м, дыям. 8—10 м. Выявіў у 1964 К.П.Шут, абследавалі ў 1974 Г.В.Штыхаў, у 1981 Т.С.Скрыпчанка.

Могільнік-2 за 1,5 км на Пд ад вёскі. 2 курганы, выш. 1,4 м, дыям. да 10 м. Выявіў у 1964 К.П.Шут, абследавалі ў 1974 Г.В.Штыхаў, у 1981 Т.С.Скрыпчанка.

Г.В.Штыхаў.

АМУЛЁТ (лац. amuletum), прадмет, які людзі насілі на целе і якому прыпісвалі магічныя ўласцівасці засцерагаць ад злых духаў, чараў, няшчасцяў, адводзіць хваробу, прыносіць поспех. Вера ў чарадзейную сілу А. ўзнікла ў палеаліце і захавалася да нашых дзён. Яна звязана з першабытнай магіяй і фетышызмам.

На тэр. Беларусі найб. стараж. А. адносяцца да эпохі неаліту (паселішчы на Крывінскім тарфяніку ў Сенненскім р-не, каля в. Камень Пінскага р-на). Пашырыліся ў жал. веку: апрача прасвідраваных зубоў і касцей жывёл, пачалі выкарыстоўваць разнастайныя металічныя А. З'явіліся лунніцы (упрыгажэнні ў выглядзе паўмесеца), звязаныя з культам Месяца — часткай аграрнага культу. Пры раскопках раннесярэдневяковых курганоў знойдзены А.-падвескі — мініяцюрныя выявы сякер (сімвал Перуна), нажоў, лыжак. Выяўлена шмат А. у выглядзе конікаў. Як А.-абярэгі, нібыта здольныя ахоўваць здароўе ўладальніка, выкарыстоўвалі медальёны-змеевікі, а таксама «змеегаловыя» бранзалеты, якія трапляюцца пераважна на ПнУ Беларусі. Звышнатуральныя ўласцівасці прыпісваліся і некаторым каштоўным камяням. Напр., у старажытнасці лічылася, што бурштын дабротворна ўплывае на здароўе таго, хто яго носіць. Падвескі з яго былі адначасова і ўпрыгажэннем. У язычніцкія часы ў якасці А. насілі крыжападобныя падвескі, а пасля прыняцця хрысціянства — крыжыкі.

Э.М.Зайкоўскі.

АМФАРА (лац. amphora ад грэч. amphoreus), таўстасценная гліняная пасудзіна з высокім вузкім горлам і 2 ручкамі, прызначаная для транспартавання і захоўвання віна, алею, інш. вадкасцей. На тэр. Беларусі А. прывозіліся, верагодна, з грэчаскіх калоній у Крыме. Дзякуючы вузкаму цыліндрычнаму горлу лёгка закаркоўваліся і герметычна заліваліся воскам. Фр-ты А. вылучаліся сярод мясц. керамікі тоўстым (10—12 мм) моцна спечаным лёгкім чарапком крэмавага ці свет-

ла-ружовага колеру, тонкадысперсным на зломе, з прыкметамі вырабу на нажным крузе. Знешняя паверхня аздаблялася дробным шматрадным лінейным рыфленнем. На многіх фр-тах захаваліся малюнкi, надпісы, асобныя літары (на А. з Полацка прадрапана літара «А»). На ўсх.-слав. тэрыторыях, асабліва ў бязлесных раёнах, А. сталі прататыпамі тарных амфарападобных пасудзін-карчаг. Самыя раннія А. знойдзены пры раскопках гарадзішчаў зарубінецкай культуры ранняга жал. веку на Пд Беларусі, шырокае распаўсюджанне набылі ў сярэднявекавы час.

Н.І.Здановіч.

АНГОБ (франц. engobe), вадкая тонкадысперсная (дробна змолатая) белая ці каляровая гліна, прызначаная для пакрыцця ці дэкарыравання гліняных вырабаў (посуду, кафлі, прадметаў дробнай пластыкі). Наносілася на сыры ці падсушаны выраб. У эпоху бронзы ў Беларусі ангабаванне знешняй паверхні вырабаў ужывалася з мэтай яе ўшчыльнення. Да 18 ст. замест А. ў Беларусі ўжывалі белую ці чырваную гліну, разведзеную вадой да кансістэнцыі густой смятаны. У 16—17 ст. яе выкарыстоўвалі для змянення колеру чарпак (карычневага ці чырвонага на белы), як грунтоўку пад празрыстую паліву (на посудзе і кафлі) ці для дэкарыравання вырабаў роспісам (Ліда, Мір, Гародня, Віцебск, Мсціслаў, Магілёў і інш.). У Полацку к. 16 — пач. 17 ст. з мэтай імітацыі маёлікі чырвонагліняныя дэкаратыўныя талеркі пакрываліся белым А., па якім наносіўся геам. арнамент чырвоным А. У пач. 18 ст. полацкія майстры распісвалі белым А. свісцёлкі. Для размаляўкі талерак, кубкаў, збаноў А. падфарбоўваліся вокісламі металаў (пераважна меддзю), пасля арнаментаваная паверхня пакрывалася празрыстай бясколернай палівой. Мінскія ганчары к. 16 — 1-й пал. 17 ст., паліваючы ўнутраную паверхню гаршкоў, знешнюю пакрывалі А. крыху святлейшага колеру. А. наносіўся спосабам аблівання, а роспіс — з дапамогай ражка ці пэндзля. З 19 ст. ангобная размаляўка выкарыстоўвалася ў вязковым ганчарстве (гарадзянская кераміка). У сучаснай керамічнай традыцыі пашырана тэхніка напылення, або пульверызацыя.

Н.І.Здановіч.

АНГОН, доўгі двухшыпны чарашковы дрошкі (кідальнае кап'ё). Пры пападанні ў цела А. было цяжка дастаць, а нанесеныя ім раны прыносілі жорсткія пакуты. Калі А. трапляў у шчыт, воін больш не мог свабодна ім валодаць і вымушаны быў пакідаць яго на полі бою. А. развіўся з кідальных коп'яў рымскіх легіянераў — пілумаў. Лічыцца тыповай зброяй франкаў і англасаксаў у 5—8 ст. Двухшыпныя чарашковыя дрошкі, якія тыпалагічна ўзыходзяць да А., шырока выкарыстоўваліся ў 2-й пал. 1-га тыс. ў Скандынавіі, Фінляндыі, Латвіі, вядомыя ў Літве і на ПнЗ Расіі. На тэр. Беларусі знойдзены экзэмпляр А. на гарадзішчы Пруднікі 8 ст. 3 пач. 2-га тыс. А. паступо-

ва выходзяць з ужытку. Аднак у Латвіі і на эстонскіх астравах іх працягвалі выкарыстоўваць у 11—13 ст. На землях Стараж. Русі асобныя знаходкі А. 10—13 ст. выяўлены на ПнЗ Расіі, у зах. рэгіёнах Беларусі (гарадзішчы Маскаўцы, Турыйск, Брэст).

Літ.: Артемьев А.Р. О редких типах наконечников копий в Новгороде и Новгородской земле // Материалы по археологии Новгородской земли 1990. М., 1991; A t g ā z i s M. Dzelsz iedzītņa šķēpu gali ar atrakpēm Latvijā // Arheoloģija un etnogrāfija. 1974. Vol. 11.

М.А.Плавінскі.

АНДРЭЎЦЫ, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Андрэўцы Смагонскага р-на Гродзенскай вобл. На правым беразе р. Вілія было 17 курганоў (захаваўся 1). У 1935 Г.Цэгак-Галубовіч даследавала 16 насыпаў. Пахавальны абрад — трупаспаленне за межамі могільніка (14), трупалажаэнне (2). Пахавальны інвентар — жал. нажы, шыла, бронзавыя бранзалеты з патоўшчанымі канцамі, спіралепадобныя пярсцёнак, авальная спражка, фр-ты глінянай керамікі, у т.л. слоікападобнай формы з шурпатай паверхняй. Датуюцца 5—6 ст.

Літ.: Гуревич Ф.Д. Древности Белорусского Помеманья. М.; Ленинград, 1962.

Я.Г.Звяруга.

АНТАНЁВІЧ (Antoniewicz) Ежы (3.5.1919, г. Пётркаў-Трыбунальскі, Польшча — 29.6.1970), польскі гісторык і археолаг. Д-р навук (1951). Скончыў Варшаўскі ун-т (1945). У 1945—65 заг. аддзела Варшаўскага дзярж. археал. музея. Арганізатар і кіраўнік Яцвяжскай (з 1955) і Яцвяжска-Сувальскаўскай (з 1959) археал. экспедыцый, на падставе якіх утварылася Беластоцкае навук. т-ва (з 1962 А. яго генеральны сакратар). Рэдактар штогодніка «Acta Baltico-Slavica» па агульных праблемах гісторыі польскага, літ. і бел. народаў і намеснік гал. рэдактара час. «Rocznik Białostocki». З 1967 кіраўнік Мазавецкага цэнтра навук. даследаванняў у Варшаве. Аўтар прац па культуры балтыйскіх плямёнаў, якія насялялі паўн. раёны Польшчы і 3 Беларусі.

Тв.: Ślady handlu Słowian z Bałtami we wczesnym średniowieczu // Rocznik Olsztyński. Olsztyn, 1961. Т. 3; Problemy i potrzeby badań archeologicznych na północno-wschodnich ziemiach Polski // Acta Baltico-Slavica. 1964. № 1.

Літ.: Okulicz J. Dr Jerzy Antoniewicz (1919—1970) // Komunikaty Mazursko-Warmińskie. 1970. № 4; Cieślak T. Jerzy Antoniewicz (1919—1970) // Rocznik Białostocki. Warszawa, 1971. Т. 10.

Г.М.Сагановіч.

АНТАНЁВІЧ (Antoniewicz) Уладзімеж (15.7.1893, г. Самбар Львоўскай вобл., Украіна — 20.5.1973), польскі археолаг. Праф. (1920), правадзейны чл. Польскай АН (з 1957). У 1925—33 выкладаў у Віленскім ун-це, у 1936—39 рэктар Варшаўскага ун-та і кіраўнік кафедры археалогіі. Вывучаў помнікі мезаліту на тэр. Зах. Беларусі. У 1934 удзельнічаў у навук. канферэнцыі ў Мінску. Аўтар прац па археалогіі, нар. мастацтва, музейнай справе, у т.л. даследаванняў пра залатыя

рымскія соліды 3—4 ст. браслаўскага скарбу (адзіная знаходка на тэр. Беларусі).

Тв.: Czasy przedhistoryczne i wczesnodziejowe Ziemi Wileńskiej // Wilno i Ziemia Wileńska. Wilno, 1930. Т. 1; Древнейшие остатки человека в северо-восточной Польше и Литве // Тр. II Междунар. конф. Ассоциации по изучению четвертичного периода Европы. Ленинград и др., 1934. Вып. 5.

АНТАНОВІЧ Уладзімір Баніфатавіч [1830, мяст. Чарнобыль Радамышльскага пав. Кіеўскай губ. (па дадзеных сястры і сына А.) ці 18.2.1834, мяст. Махноўка Бярдзічаўскага пав. (па дадзеных паўторнага хрышчэння А.) — 8.3.1908], украінскі гісторык, археолаг, этнограф, адзін з заснавальнікаў т.зв. кіеўскай школы нац. гісторыі, археалогіі, этнаграфіі і геаграфіі. Чл.-кар. РАН з 1901. Скончыў 2-ю Адэскую гімназію, медыцынскі (1850—55) і гісторыка-філалагічны (1860) ф-ты Кіеўскага ун-та. Працаваў урачом у Чарнобылі і Бярдзічаве, потым выкладчыкам у кіеўскіх 1-й гімназіі і кадэцкім корпусе (1860—63), заг. музея старажытнасцей (1872) і дэканам гісторыка-філалагічнага ф-та (1880—83) Кіеўскага ун-та. Чытаў курсы лекцый па гісторыі Стараж. Русі да мангольскага нашэсця, ВКЛ, крыніцазнаўстве і археалогіі. У 1863—80 гал. рэдактар Часовай камісіі для разбору стараж. актаў па гісторыі Паўд.-Зах. краю пры канцэлярыі Кіеўскага генерал-губернатора, адзін з кіраўнікоў выдання «Архіў Паўднёва-Заходняй Расіі». У 1878 абараніў доктарскую дысертацию «Нарыс гісторыі Вялікага княства Літоўскага да смерці вялікага князя Альгерда», атрымаў званне праф. рус. гісторыі Кі-

еўскага ун-та. У 1891 абраны старшынёй Кіеўскага гіст. т-ва Нестара-летопісца пры ун-це. Удзельнічаў у арганізацыі *археалагічных з'ездаў* у Кіеве, прадстаўляў *Маскоўскае археалагічнае таварыства* на кангрэсе ў Лісабоне (1880). У 1893 пры абследаванні Сярэдняга Падняпроўя раскапаў 114 курганоў на 8 радзіміцкіх могілніках на тэр. Беларусі (сучасныя Буда-Кашалёўскі, Веткаўскі, Чачэўскі р-ны).

Тв.: Очерк истории Великого княжества Литовского до половины XV столетия. Вып. 1. Киев, 1878; Археологические находки в Кіеве и Киевской губернии. Киев, 1879; Монографии по истории Западной и Юго-Западной России. Т. 1. Киев, 1885; Древности Юго-Западного края: раскопки в стране древлян // Материалы по археологии России. 1893. № 11; Погребальный тип могил Радимичей // Археологические известия и заметки. М., 1893. Т. 1, № 9—10; Раскопки в бывшей земле радимичей // Чтения в историческом обществе Нестора-летописца. Киев, 1894. Кн. 8; Археологическая карта Киевской губ. (Прил. к 15 тому «Древностей»). М., 1895; Археологическая карта Вольнской губ. // Тр. XI АС. М., 1901. Т. 1; Моя сповідь: выбрані іст. та публіцистичні твори. Київ, 1995.

Літ.: Довнар-Запольский М.В. Исторические взгляды В.Б.Антоновича // Довнар-Запольский М.В. Из истории общественных течений в России. 2 изд. Киев, 1910; Лебедев Г.С. История отечественной археологии, 1700—1917 гг. Санкт-Петербург, 1992; Михальченко С.И. Киевская школа в российской историографии. М.; Брянск, 1997.

АНТРАПАГЕН (грэч. anthrōpos чалавек + genos нараджэнне), антрапагенавы перыяд, чацвярцічны перыяд, апошні і самы кароткі ў

Табліца

Падраздзяленні чацвярцічнага перыяду (антрапаген)

		Альпійская схема	Рэгіянальная уніфікаваная схема чацвярцічных адкладаў (1983)		Шкала часу (пачатак), тыс. гадоў назад
		Галацэн	Галацэнавы		10,3
Плейстацэн (антрапаген)	верхні	Вюрм	Паазерскае зледзяненне		95
		Рыс—Вюрм	Муравінскае міжледавікоўе		110
	сярэдні	Рыс	Прыпяцкае зледзяненне	Сожскае зледзяненне Шклоўскае міжледавікоўе Дняпроўскае зледзяненне	320
		Міндэль—Рыс	Александрыйскае міжледавікоўе		460
	ніжні	Міндэль	Беларускае зледзяненне	Бярэзінскае зледзяненне	480
		Гюнц—Міндэль		Белавежскае міжледавікоўе	560
Эаплейстацэн	верхні пліацэн	Гюнц		Нараўскае зледзяненне	600
		Дунай—Гюнц	Брэсцкі гарызонт		700
		Дунай	Падсцілаючыя адклады		2,6 млн.

гісторыі Зямлі геалагічны перыяд, які працягваецца і цяпер. Назву атрымаў паводле гал. адметнасці — з'яўлення чалавека. Ніжняя мяжа А. дакладна не вызначана, па гэтай прычыне працягласць А. вызначаюць ад 600—700 тыс. гадоў да 3—3,5 і нават 5,5 млн. гадоў. Розныя погляды існуюць наконт падзелу А. У большасці схем вылучаюць заплейстацэн (верхняя частка папярэдняга неагенавага перыяду), плейстацэн, які ў сваю чаргу падзяляюць на раннюю, сярэднюю і познюю эпохі, і *галацэн* — сучасную эпоху. Найб. характэрнай рысай А. з'яўляецца неаднаразовае развіццё мацерыковых зледзяненняў. Паводле пашыранай у Зах. Еўропе альпійскай схемы зафіксавана 5 зледзяненняў (дунайскае, гюльскае, міндэльскае, рыскае, вюрмскае) і 4 міжледавікоўі. Даследчыкі Беларусі пабудавалі і абгрунтавалі некалькі стратыграфічных схем падзелу А. Для службовага карыстання з мэтай пераадолення розначытанняў у Беларусі ў 1983 была зацверджана уніфікаваная рэгіянальная схема, згодна якой вылучаюць марэнныя комплексы нараўскага, бярэзінскага, дняпроўскага, сожскага і паазерскага зледзяненняў і белаежскага, александрыйскага, шклоўскага, муравінскага міжледавікоўяў. Агульная магутнасць антрапагенавых адкладаў на тэр. Беларусі дасягае 300 м. З імі звязаны радовішчы буд. матэрыялаў, паліва (торфу), водазабеспячэнне, на іх аснове фарміруюцца глебы. Антрапагенавыя адклады ўтвараюць сучасны рэльеф краіны, які мае выразны і моцны адбітак акумуляцыйнай дзейнасці ледавікоў. Менавіта ў гэтых адкладах захаваліся шматлікія археал. аб'екты.

Літ.: Цапенко М.М., Махнач Н.А. Антропогенные отложения Белоруссии. Минск, 1959; Геология СССР. Т. 3. Белорусская ССР. М., 1971; Геология Беларуси. Минск, 2001; Еловичева Я.К. Эволюция природной среды антропогена Беларуси (по палинологическим данным). Минск, 2001. *А.Г.Калечыц.*

АНТРАПАЛАГІЧНЫЯ ТЫПЫ, групы людзей у расавай класіфікацыі з комплексам агульных марфалагічных прыкмет (колер скуры, валасоў, вачэй, будова галавы, твару, цела і інш. у сучасных; будова чэрапа і шкілета ў выкапнёвых групах). Вял. расы (еўрапеоідная, мангалоідная, негроідная) сфарміраваліся ў першабытных калектывах у выніку адаптацыі да экстрэмальных прыродных умоў. Гэтыя асаблівасці, замацоўваючыся ў генафондзе адпаведных папуляцый, перадаваліся у спадчыннасць на працягу мноства пакаленняў. А.т. фарміраваліся значна пазней пад уплывам прыродных, сацыяльных фактараў, з-за міжрасавых і ўнутрырасавых змяшэнняў у выніку міграцыйнай актыўнасці чалавецтва. У сувязі з тым, што расавыя асаблівасці не перадаюцца ў спадчыну цэлым комплексам, на індывідуальным узроўні нельга вызначыць прыналежнасць да пэўнага А.т. Звычайна арэалы А.т. не супадаюць з этнічнымі ці дзярж. межамі, бо не супадаюць час і заканамернасці фарміравання гэтых супольнасцей. Да аднаго А.т. могуць нале-

жаць некалькі розных народаў, што сведчыць пра іх фарміраванне на генетычна роднаснай аснове, альбо адзін народ можа складацца з некалькіх А.т. з прычыны неаднароднасці яго паходжання. Адносная стабільнасць А.т. у часе і прасторы, абумоўленая спадчыннасцю, улічваецца пры вызначэнні вытокаў генетычнай роднасці пэўных этнаэтарыяльных груп або выяўленні напрамку і ступені іншароднай прымесі ў выніку гіст. перамяшчэнняў і скрываўленняў розных плямёнаў і народаў. Сярод беларусаў вылучаюць верхнедняпроўскі (паўн.) і палескі (паўд.) А.т. Сярод прадстаўнікоў першага тыпу часцей сустракаюцца людзі са светлымі адценнямі вачэй і валасоў, увагнутай спінкай носа, з больш высокім ростам. У насельніцтва Беларусі у напрамку з ПдЗ на ПнУ назіраецца невял. паслабленне еўрапеоідных рыс: больш плоскі твар, больш нізкая і шырокая пераносіца, змешаныя адценні колеру вачэй, менш густая барада ў мужчын. Сукупнасць антрапалагічных рыс дазваляе аднесці беларусаў да ўсх.-балтыйскага вырыянта еўрапеоіднай расы.

Літ.: Алексеев В.П. География человеческих рас. М., 1974; Алексеев В.П., Вітаў М.У., Цыгака Л.І. Расавая геаграфія беларусаў і праблемы этнагенезу. Мінск, 1994; Салі І.І. Фізічны тып беларусаў: узростава, тыпалагічная і экал. зменлівасць. Мінск, 1994. *І.І.Саліон.*

АНТРАПАЛОГІЯ (ад грэч. *anthrōpos* чалавек + *logos* слова, вучэнне), галіна прыродазнаўства, якая вывучае чалавека як прадстаўніка біялагічнага віду (жывы арганізм) і пэўнага сацыяльнага асяроддзя. Існуюць 2 напрамкі антрапалагічных даследаванняў, якім адпавядаюць 2 раздзелы навукі: біялагічны — фізічная А. і гуманітарны — культ. А.

Біялагічныя заканамернасці паходжання, эвалюцыі, расаўтварэння і далейшай зменлівасці фізічных якасцей чалавека ў часе і прасторы вывучае *фізічная А.*, якая да 1960-х г. складалася з 3 асн. раздзелаў: антрапагенезу (вывучае працэс фарміравання віда *Homo sapiens*, уключае палеаантрапалогію, прысвечаную біялагічнай зменлівасці стараж. людзей), расазнаўства (вызначае ўмовы і прычыны фарміравання і ўзаемадзеяння рас; часткай раздзела з'яўляецца этнічная А., якая даследуе праблемы фарміравання антрапалагічных рыс падчас этнагенезу) і марфалогіі (вывучае заканамернасці зменлівасці будовы цела і органаў чалавека ў залежнасці ад спадчыннасці, умоў жыцця і працы). Апошні раздзел уключае саматалогію (узроставае варыяцыі будовы цела сучаснага чалавека), мералогію (варыяцыі асобных органаў), *дэрматагліфіку* (варыяцыі скураных узораў), *аданталогію* (структурныя асаблівасці зубоў). У 2-й пал. 20 ст. вылучыліся раздзелы: *аўксалогія* (вывучае зменлівасць працэсаў росту і выпявання дзіцячага арганізма пры розных умовах жыцця); антрапагенетыка (вывучае заканамернасці генетычнай зменлівасці папуляцый чалавека); *фізіялагічная А.* (прысвечана вы-

вучэнню індывідуальных і папуляцыйных адаптыўных рэакцый на розныя ўмовы асяроддзя).

К у л ь т у р н а я А. вывучае чалавека як сацыяльную істоту — яго культ., грамадскія і асабіста-псіхалагічныя функцыі. Даследаванню гэтых індывідуальных і калектыўных адметнасці людзей прысвечаны розныя навукі: этналогія (вывучае этнічныя адметнасці матэрыяльнай і духоўнай культуры розных народаў, іх паходжанне і панайкумённае рассяленне, гіст. працэсы культ. ўзаемадзеяння), *археалогія* (прысвечана зменлівасці культур стараж. насельніцтва ў сувязі з этнагенетычнымі працэсамі), псіхалогія, сацыялогія і інш.

Першыя звесткі пра А. сустракаюцца ў працах Герадота (5 ст. да н.э.), Арыстоцеля (4 ст. да н.э., увёў тэрмін «А.» як вучэнне пра духоўную прыроду чалавека) і інш. Вял. геаграфічныя адкрыцці 15—16 ст. далі магчымасць пазнаёміцца з народамі Амерыкі, Афрыкі, Акіяніі, Усх. Азіі і распачаць сістэматызацыю рас чалавека. У сяр. 19 ст. А. выдзяляецца з анатоміі ў самастойную галіну ведаў і распацоўвае свае метады даследаванняў і класіфікацыі рас, запапашваюцца і сістэматызуюцца звесткі пра розныя тыпы стараж. і сучаснага насельніцтва. Дзеі біялагічнай роўнасці ўсіх рас закладзены ў 2-й пал. 19 ст. ў працах рус. антрапалагаў К.М.Бэра, А.П.Багданава, Дз.М.Анучына, М.М.Міклухі-Маклая і развіты сав. вучонымі В.В.Бунаком, Ф.Боасам, Г.Ф.Дэбцам, Ф.Лушанам, Л.Нідэрле, Я.Я.Рагінскім, Г.А.Бонч-Асмалоўскім, М.Р.Левіным, М.М.Чабаксаравым, В.П.Аляксеевым, А.А.Зубавым і інш.

Даследаванні антрапалагічнага складу беларусаў пачаліся ў к. 19 — пач. 20 ст. (Дз.М.Анучын, М.А.Янчук, К.М.Ікаў, А.Н.Раждзвенскі, А.Л.Здраеўскі, А.А.Піянтоўскі, Я.Мыдлярскі, Ю.Д.Талька-Грынцэвіч). Вынікі іх даследаванняў абгульнялі А.А.Іваноўскі (1905), Я.М.Чапуркоўскі (1918). У 1920—30-я г. В.В.Бунак вывучаў фізічны тып і размеркаванне груп крыві ў беларусаў, даследаваў краніялагічныя калекцыі сярэднявковага насельніцтва Беларусі. Па ініцыятыве А.К.Ленца ў 1926 пры Інбелкульце створана антрапалагічная камісія, пазней рэарганізаваная ў кафедру А.Бел.АН. Планамерныя даследаванні насельніцтва Слуцкага, Мазырскага, Магілёўскага, Аршанскага р-наў пачалі Ю.М.Верамецкая, А.Я.Вішнеўская, А.А.Смірноў, Д.Н.Эйгнорн. Рэарганізацыя кафедры А. ў НДІ псіханейралогіі перапыніла антрапалагічныя даследаванні на тэр. Беларусі. У 1930—40-я г. антрапалагічны склад насельніцтва пач. 2-га тыс. н.э. вывучалі супрацоўнікі Ін-та этнаграфіі АН СССР Г.Ф.Дэбец, Т.А.Трафімава, потым В.В.Сядоў, Т.І.Аляксеева. Антрапалагічныя асаблівасці сучасных дарослых жыхароў Беларусі ў 1950-я г. вывучалі Р.Я.Дзянісава, В.В.Бунак, У.Дз.Дзячэнка. У 1965 пры Ін-це мастацтвазнаўства, этнаграфіі і фальклору АН БССР створана група А. (у 1990 пераўтворана ў аддзел А. і экалогіі, які ў 2008 пераведзены ў ІГ НАН Беларусі). Пад кіраўніцтвам Л.І.Цягака па-

чаліся планамерныя комплексныя антрапалагічныя даследаванні фізічнага тыпу стараж. (І.І.Салівон, А.І.Кушнір) і сучаснага дарослага насельніцтва Беларусі (І.І.Салівон), заканамернасцей росту і развіцця дзяцей і падлеткаў у розных экалагічных умовах (І.І.Салівон, Н.І.Поліна, В.У.Марфіна, Т.Л.Гурбо, Н.Н.Памазанаў), дэргамагліфічных (Л.І.Цягака) і аданалагічных (Л.І.Цягака, В.В.Гатальскі) асаблівасцей, размеркавання груп крыві і інш. фенатыпаў, генетычна абумоўленых прыкмет, генадэмаграфічных працэсаў у сельскага (А.І.Мікуліч, Н.Н.Памазанаў) і гар. (В.У.Марфіна) насельніцтва Беларусі. Пасля чарнобыльскай катастрофы 1986 даследаванні накіраваны на вывучэнне канстытуцыянальных (І.І.Салівон, Н.І.Поліна, Т.Л.Гурбо) асаблівасцей адаптыўных працэсаў у сучасных папуляцыях Беларусі.

Літ.: Слободчиков В.И., Исаев Е.И. Основы психологической антропологии. М., 1995; Тегако Л.И., Саливон И.И. Основы антропологии и экологии человека. Минск, 1997; Кукушкин В.С., Столяренко Л.Д. Этнопедагогика и этнопсихология. Ростов-на-Дону, 2000; Саливон И.И., Полина Н.И. Количественный подход к определению типов телосложения у школьников. Минск, 2003; Беларусы. Т. 9. Антрапалогія. Мінск, 2006; Тегако Л., Кметинский Е. Антропология. Минск, 2008.

В.У.Марфіна, І.І.Салівон.

АНТРАПАМЭТРЫЯ (ад грэч. *anthrōpos* чалавек + *metreo* вымяраю), адзін з метадаў антрапалагічнага даследавання, які заключаецца ў вымярэнні чалавечага цела і яго частак для колькаснай характарыстыкі ўзроставых, палавых, канстытуцыянальных, расавых і інш. структурных групавых і папуляцыйных асаблівасцей. Для дакладнай фіксацыі і супастаўляльнасці атрыманых рознымі аўтарамі дадзеных распрацаваны уніфікаваныя міжнар. стандарты вымярэнняў і спец. інструменты (антрапометр, цыркулі, каліперы, ганіметры, стужкі і інш.). Для якаснай характарыстыкі прыкмет, якія немагчыма вымяраць (рысы твару, форма валасоў, колер валасоў, вачэй і скуры і інш.), складзены спец. шкалы уніфікаваных балавых ацэнак. Вылучаюць вымярэнні: цела — самаматаметрыю, касцей шкілета — астэаметрыю, чэрапа — краніаметрыю.

Літ.: Морфология человека. М., 1983; Тегако Л.И., Саливон И.И. Основы антропологии и экологии человека. Минск, 1997; Тегако Л.И., Марфина О.В., Радзевич-Грун И. Основы антропологии. Минск, 2008.

І.І.Салівон.

АНТРАПАМОРФНЫЯ ВЫЯВЫ, узнёўленне ў мастацкіх вырабах выяўленчымі сродкамі аблічча чалавека. Узровень выканання графічных і скульпт. (у т.л. рэльефных) А.в. стараж. часу адпавядае агульнаму ўзроўню развіцця мастацтва і залежыць ад светапогляду адпаведнага часу. На ранніх этапах гісторыі мелі пераважна культываваныя прызначэнне.

У Беларусі самыя раннія графічныя А.в. вядомы па гравіраваных малюнках на косці, выяўле-

ных на неалітычным паселішчы каля воз. Вячэра (Любанскі р-н). Выявы людзей трапляюцца таксама на гліняным посудзе з паселішчаў позняга неаліту—ранняга бронзавага веку Юравічы (Калінкавіцкі р-н) і *Асавец* (Бешанковіцкі р-н). У Асаўцы знойдзены і аб'ёмныя А.в. — скульптуркі мужчын еўрапеіднага тыпу, якія адлюстроўваюць рысы канкрэтных людзей. У адрозненне ад палеаліту, калі галоўным у мастацтве быў паказ жаночага цела, біялагічнага пачатку ў чалавеку, неалітычныя мастакі аддавалі перавагу паказу твара, паколькі чалавек усё больш усведамляў сябе мыслячай істотай. У перыяд позняга бронзавага веку і асабліва ў жал. веку амаль знік арнамент на кераміцы, невядомы таксама графічныя і скульпт. выявы людзей.

Да позняга перыяду першабытнай эпохі і ранняга феадалізму належаць выяўлення ў розных мясцінах Беларусі каменныя і металічныя язычніцкія ідалы. Знаходкі іх вядомыя па шляху з Рэчыцы ў Бабруйск (чатырохтвары ідал), каля Шклова, Слоніма, Полацка, Барысава і інш. Драўляныя ідалы (іх было значна больш) не захаваліся. Пасля прыняцця хрысціянства ў к. 10 ст. ідалаў пачалі знішчаць або перапрабляць на крыжы. Такія выявы вядомы ў ваколіцах вёсак Даўгінава Вілейскага, Грабаўцы і Залужзе Жабінкаўскага р-наў.

У перыяд феадалізму побач з нар. з'яўляецца прафесійнае мастацтва, на якое значны ўплыў аказала мастацтва Візантыі, Балгарыі і інш. еўрап. краін з багатымі традыцыямі жывапісу, кніжнай мініяцюры. А.в. на фрэсках полацкіх Сафійскага сабора і Спаса-Ефрасіннеўскай царквы напісаны ў класічнай візантыйскай манеры, у некаторых наглядаецца адыход ад візантыйскіх узораў. Шмат выяў людзей ёсць на кніжных мініяцюрах Аршанскага Евангеля, Ізборніка Святаслава 1073 і інш. У дробнай пластыцы А.в. трапляюцца ў выглядзе шахматных фігурак (знойдзены ў Лукомлі, Ваўкавыску, Брэсце, Гродне і інш.; часцей з канкрэтнымі рысамі свецкіх персанажаў), каменных і металічных абразкоў 12—13 ст. (Полацк, Гродна, Пінск, Мінск, Гарадзішча Мінскага р-на, Ваўкавыск, Копысь і інш.), на пячатках, змяшчае іх і кампазіцыя на крыжы Ефрасінні Полацкай.

У 14—16 ст. шматлікія выявы людзей трапляюцца сярод твораў жывапісу (у гэты час у Беларусі развіваўся партрэтны жанр), скульптуры, дэкаратыўна-прыкладнага мастацтва, на кніжных мініяцюрах (Радзівілаўскі летапіс), гравюрах першых друкаваных выданняў (у т.л. Ф.Скарыны), кафлі.

Літ.: Гісторыя беларускага мастацтва. Т. 1. Мінск, 1987; Лазука Б.А. Гісторыя беларускага мастацтва. Т. 1. Мінск, 2007.

Э.М.Зайкоўскі.

АНТРАПАСАЦЫЯГЕНЕЗ (ад грэч. *anthrōpos* чалавек + лац. *societas* грамадства + грэч. *genesis* паходжанне), паходжанне чалавека і грамадства; раздзел *антрапалогіі*. Праблема А. разглядаецца як прыватнае пытанне біялагічнай эвалюцыі,

якая адлюстроўвае гіст. развіццё жывой прыроды, уключае змяненні генетычнага складу папуляцый, фарміраванне адаптацый, утварэнне і выміранне відаў, пераўтварэнне біягеацэнозаў і біясферы ўвогуле. Выдзяляюць біялагічную эвалюцыю чалавека — фарміраванне марфалагічных асаблівасцей чалавека (прамахаджэнне, развіццё рукі як органа працы, развіццё мозга з цэнтрамі членараздзельнай мовы) і сацыягенез — станаўленне грамадскіх адносін, характэрных для чалавека (паходжанне форм грамадскай свядомасці, выяўленчага мастацтва, сям'і і інш.).

Тэорыя эвалюцыі была сфармулявана Ч.Дарвінам у 1859 у працы «Паходжанне відаў» на падставе ўскосных доказаў блізкасці жывёл і чалавека — рудыментарных органаў і атавізмаў, падабенства псіхічнай дзейнасці чалавека і вышэйшых чалавекападобных малпаў. Пазней яна была пацверджана прамымі доказамі — выкапнёвымі знаходкамі, паводле якіх будзеца эвалюцыйны рад ад ніжэйшых і вышэйшых прыматаў да чалавека. У далейшым рознымі навукамі — генетыкай, малекулярнай і агульнай біялогіяй, палеанталогіяй, геалогіяй і антрапалогіяй — атрыманы дадзеныя, якія дазваляюць лічыць эвалюцыйную тэорыю неабвержным фактам.

Да першапачатковай фазы папярэдніка чалавека аднеслі дрыяпітэкаў — высокаразвітых выкапнёвых малпаў, якіх большасць даследчыкаў лічыць агульнымі продкамі гарылы і шымпанзе. Яны не маюць прамых адносін да лініі сучаснага чалавека, але іх блізкасць абумоўлена асаблівым этапам развіцця, які прайшлі ўсе сучасныя антрапоіды і чалавек. У міяцэне дрыяпітэкі і блізкія да іх формы былі шырока распаўсюджаны на тэр. Еўропы, Каўказа, Азіі, Афрыкі, Індыі і Пакістана. У тых жа месцах былі знойдзены астанкі рамапітэкаў (жылі 10—14 млн. гадоў таму), якіх пачалі лічыць папярэднікам чалавека. Сярод іх выдзяляюць 2 лініі — рамапітэкаморфных, звязаных у большай ступені з азіяцкім кантынентам (у выніку іх развіцця з'явіліся азіяцкія чалавекападобныя — арангутаны і гібоны), і дрыяпітэкаморфных, больш распаўсюджаных у Афрыцы (далі пачатак развіццю афрыканскіх чалавекападобных малпаў і чалавека). У біялагічнай эвалюцыі чалавека выдзяляюць паслядоўныя этапы: аўстраляпітэкаў (з'явіліся ў канцы міяцэна, звыш 5 млн. гадоў назад; у т.л. *Homo habilis* — чалавек умелы, каля 3 млн. гадоў назад), з якімі звязваюць пач. сямейства чалавека і з'яўленне прамахаджэння; архантрапаў (*Homo erectus* — чалавек прамаходзячы, каля 1 млн. 200 тыс. гадоў назад), самых стараж. жыхароў Еўропы; палеантрапаў (жылі больш за 100—35 тыс. гадоў назад); сучаснага чалавека (*Homo sapiens* — чалавек разумны; з'явіўся больш за 50 тыс. гадоў назад). Найб. важныя фактары А. — прыстасаванне (адаптацыя) да зменлівых умоў навакольнага асяроддзя праз працоўную дзейнасць і пераход ад расліннай ежы да мясной. Гэтыя змены ў паводзінах былі выклі-

каны пагаршэннем умоў існавання ў ледавіковую эпоху.

Развіццё грамадства (сацыягенез) адбывалася разам з біялагічнай эвалюцыяй чалавека. Першыя прылады працы паявіліся на стадыі чалавека ўмелага. Мова як сродак зносін людзей сфарміравалася на стадыі архантрапа. На стадыі палеантрапаў пачалі фарміравацца ідэалагічныя ўяўленні, а таксама выявіліся культ. адрозненні — аснова сучасных этнічных адметнасцей, якія прасочваліся ў асаблівасцях вырабу прылад працы.

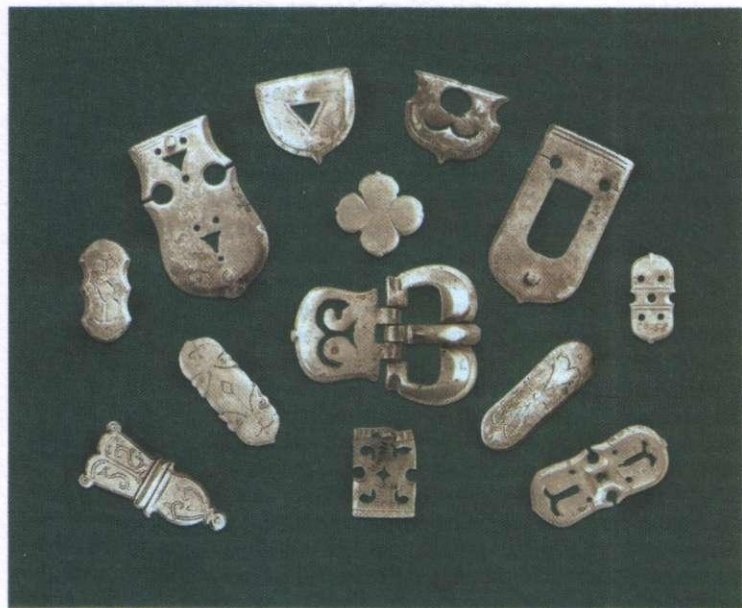
На тэр. б. СССР стаянкі верхнепалеалітычнага чалавека, які жыў каля 30 тыс. гадоў таму, выяўлены ва Украіне, Беларусі, Расіі, на Каўказе, Паміры, Сярэдняй Азіі, у басейнах рэк Кама, Індзігірка, Пячора, Дзясна, на Камчатцы. Неантрапы знешне ўяўлялі сабой розныя расавыя тыпы. Тэр. Беларусі пачала засяляцца ў палеаліце чалавекам неандэртальскай стадыі, пра што сведчаць археал. стаянкі *Бердыж* і *Юравічы*. Пасля адступлення ледніка ў эпоху мезаліту тэр. Беларусі канчаткова засялялі краманьёнцы — людзі сучаснага тыпу.

Літ.: Б у н а к В.В. Род Номо, его возникновение и последующая эволюция. М., 1980; Д ж о х а н с о н Д., И д и М. Люси: истоки рода человеческого. М., 1984; Д е р я г и н а М.А. Эволюционная антропология. М., 1999; Б а х о л д и н а В.Ю. Происхождение человека: находки, термины, гипотезы. М., 2004; З у б о в А.А. Палеоантропологическая родословная человека. М., 2004; Доисторический человек: биол. и социал. аспекты. М., 2006; Т е г а к о Л.И., М а р ф и н а О.В. Основы антропологии. Минск, 2008; Значение молекулярно-генетического исследования мезмайского неандертальца для палеоантропологии и генетики // Вестн. Московского ун-та. 2009. № 1. Л.І.Цягака.

АНТЫ (лац. Antes, Anti), славянскае военна-палітычнае аб'яднанне 6—7 ст., вядомае па звестках

шэрага візантыйскіх аўтараў. Паводле Іардана (6 ст.), А. і склавіны з'яўляліся часткамі «шматлікага племя венетаў». Ім дадзены канкрэтныя геаграфічныя прывязкі, якія дазваляюць лакалізаваць А. у перыяд экспансіі на Балканы. Па меркаванні таго ж аўтара, А. — «самыя магутныя з іх (славян)», жылі паміж Днястром і Дняпром, дзе «Пантыйскае мора ўтварае дугу». Пракопій Кесарыйскі вызначае некалькі больш шырокія геаграфічныя межы знаходжання А. — ад Ніжняга Падунаўя да Прыазоўя (на Пн ад балгар-утыгураў). Тэрмін «А.», на думку лінгвістаў, служыў для вызначэння славян у іранамовных этнасаў. Упершыню ён сустракаецца ў аўтараў 1 ст. — Пампонія Мелы і Плінія Старэйшага ў пераліку народаў, што насялялі Каўказ. Выдавочна, гэта назва была перанесена ў больш позні час на суседнія слав. насельніцтва і азначала «пабрацімы, саюзнікі» або «жывучыя на ўскраіне (стэпу)». Першае ўпамінанне аб А.-славянах адносіцца да к. 4 ст. Іардан прыводзіць звесткі, што ў хуткім часе пасля навалы гунаў астраготы Вінітарыя, пасля перамогі над А., распялі іх «караля» Боза з сынамі і старэйшынамі. Ад канчатковага паражэння А. выраставалі правадары гунаў Баламбер, які разграміў астраготаў і забіў Вінітарыя. Гэта звестка дазваляе лічыць А. саюзнікамі гунаў. Іншыя аўтары, якія апісваюць гэты перыяд, А. не згадваюць. Таму не выключана, што Іардан перанёс імя добра вядомых яму А. 6 ст. на рэчаіснасць больш ранняга часу. Аб гэтым можа сведчыць імя правадара готаў Вінітарыя, якое можа быць інтэрпрэтавана як «пераможца венетаў». Такім чынам, «Анты Боза» належалі да таго адзінага народа венетаў, які ў гэты перыяд або ў хуткім часе пасля апісаных падзей падзяліўся на венетаў, А. і склавінаў. Звесткі аб паходах А. на Візантыю пачынаюць з 527 больш шматлікія. Так, Пракопій упершыню даў разгорнутую этнакульт. характарыстыку склавінам і «незлічоным плямёнам антаў». Візантыйскія крыніцы зафіксаваны імёны правадароў А.: Мезамір, Ідарызій, Калагаст. На працягу 2-й пал. 6 ст. ў Падунаўі авары пастаянна ваявалі з А., спусташаючы іх землі. Паводле Менаandra Праэктара, адна са спроб заключэння міру і выкупу зняволеных скончылася забойствам аварамі пасольства А. на чале з Мезамірам. Прынята лічыць, што ў апошні раз А. ўпамінаюцца ў Феафілакце Сімакаты і Феафана, якія пад 602 паведамляюць аб паходзе авараў на чале з Апсіхам супраць А. (саюзнікаў рамеяў) з мэтай іх знішчэння. У час падрыхтоўкі карнай акцыі ў стаўцы кагана ўспыхнуў мяцеж. Таму невядома, ці адбыўся паход на А., а калі адбыўся — наколькі паспяховым ён быў. Верагодна, імя А. у пач. 7 ст. паглынаецца агульным этнонімам славян. Храналагічныя і геаграфічныя прывязкі дазваляюць лічыць археал. эквівалентам А. насельніцтва, якое ўтварыла *пьянкоўскую культуру* 5—7 ст. Яе арэал ахопліваў паўд. частку лесастэпу ад Северскага Данца да Прута і далей да Ніжняга Падунаўя. Для *пьянкоўскай*, а таксама паўд. часткі калочынскай

Да арт. *Анты*.
Паясная гарнітура кола «старажытнасцей антаў» Мартынаўскага скарбу (Сярэдняе Падняпроўе).



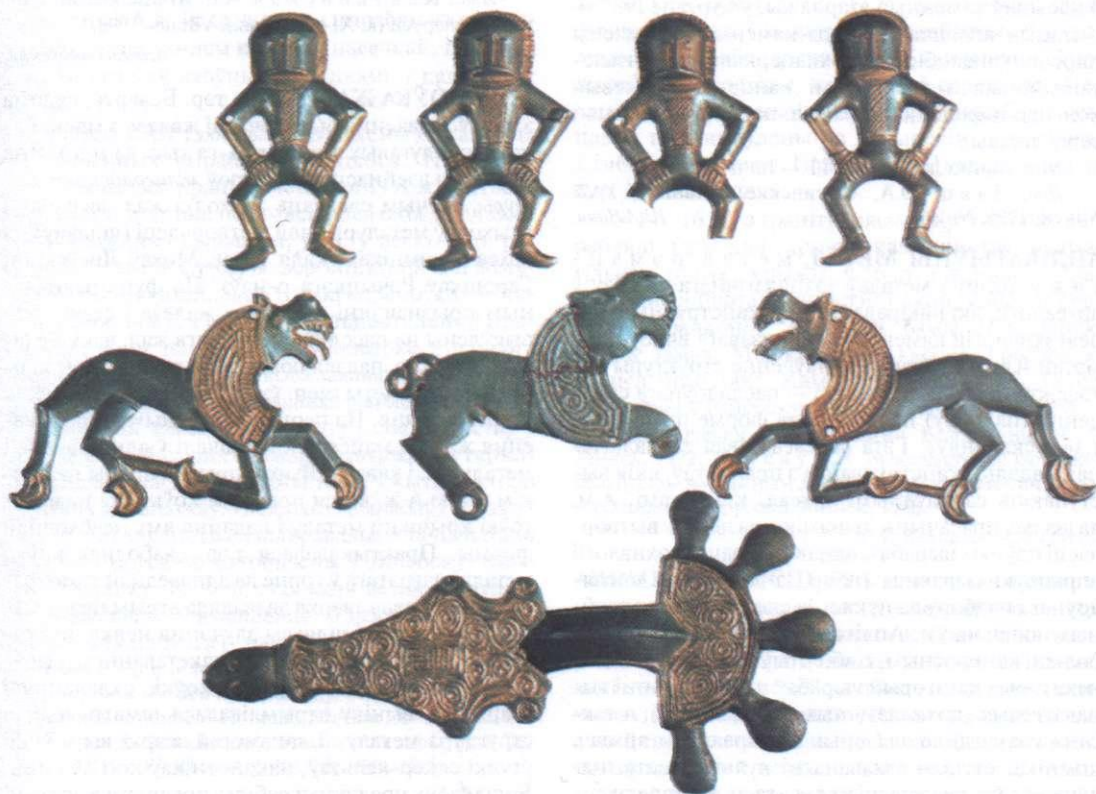
культуры характэрны рэчы кола «старажытнасцей антаў», што належалі перш за ўсё сацыяльным вярхам грамадства. Набор упрыгажэнняў з бронзы і серабра ўключаў пальчатыя і літыя дунайскія фібулы, бранзалеты з патоўшчанымі канцамі, шыйныя грыўні, заа- і антрапаморфныя фігуры і інш. У багатых скарбах з Мартынаўкі, Козіеўкі, Новай Адэсы, Суджы, Каласкова, Трубчэўска, Гапонава і інш. акрамя жаночых упрыгажэнняў сустракаюцца дэталі вайсковага рыштунку (перш за ўсё паясныя наборы «геральдычнага» стылю), якія вызначаюць статус іх уладальнікаў у вайскавай іерархіі. Прэстыжныя ўпрыгажэнні кола «старажытнасцей антаў» падкрэслівалі своеасаблівасць гэтага магутнага ваенна-палітычнага аб'яднання. Асабістыя юртападобныя пабудовы і пахаванні з трупалажэннем, вядомыя ў арэале пнянкоўскай культуры, відавочна, сведчаць аб тым, што ў складзе А. знаходзіліся не толькі славяне, але і нейкая частка качавага насельніцтва (магчыма, балгар). Маецца на ўвазе, што «выпаданне скарбаў» у 2-й пал. 7 ст. магло быць вызвана экспансіяй правабярэжных слав. плямёнаў на тэр. пнянкоўскай і калочынскай культур альбо разгромам хазарамі Вял. Балгарыі і саюзных балгарам А. Да к. 7 ст. належыць і фінал пнянкоўскай культуры. На тэр. Беларусі рэчы А. сустракаюцца на археал. помніках Падняпроўя і Прыпяцкага Палесся.

Літ.: Гавритухин И.О., Обломский А.М. Гапоновский клад и его культурно-исторический

контекст // Раннеславянский мир. М., 1996. Вып. 3; Приходнюк О.М. Пеньковская культура. Воронеж, 1998; Свод древнейших письменных известий о славянах (I—VI вв.). Т. 1—2. М., 1991—95; Седов В.В. Славяне в раннем средневековье. М., 1995.

Р.У.Цернілоўскі.

АНТЫЧНЫЯ ЗНАХОДКІ, рэчы эліністычнага і правінцыйна-рымскага паходжання 4—3 ст. да н.э. — 4 ст. н.э., якія сустракаюцца на археал. помніках Беларусі. Самую масавую катэгорыю знаходак складаюць шкляныя і паставыя пацеркі, вырабленыя ў грэч. гарадах-калоніях Паўн. Прычарнамор'я (пераважна ў Ольвіі), разнастайнай формы і каляровай гамы, у т.л. пазалочаныя. Сустракаюцца на помніках мілаградскай культуры (Асарэвічы, Гарошкаў, Любны, Мілаград). Выяўлены таксама пацеркі з бронзы, халцэдону, бурштыну (Асарэвічы, Гарошкаў, Мілаград). У зарубінецкай культуры антычны імпорт больш разнастайны, акрамя шматлікіх шкляных і паставых пацерак знойдзены фр-ты грэч. амфар (Рубель, Чаплін) і шкляных пасудзін (Чаплін). З рэчаў рымскага паходжання на тэр. Беларусі знаходзяць шкляныя і паставыя пацеркі, фібулы правінцыйна-рымскіх тыпаў (Адаменка, Брэст-Трышын, Івань, Іванчыцы, Каічэлічы, Пятровічы, Скорбічы, Тайманава і інш.), касцяныя грабяні (Брэст-Трышын, Пятровічы), абломкі глінянага чырваналакавага і бронзавага посуду (Абідня, Тайманава).



Да арт. Анты. Упрыгажэнні кола «старажытнасцей антаў» Мартынаўскага скарбу (Сярэдняе Падняпроўе).

Літ.: Мельниковская О.Н. Племена Южной Беларуси в раннем железном веке. М., 1967; Славянские древности Белоруссии: свод археологических памятников раннего этапа зарубинецкой культуры. Минск, 1974; Кухаренко Ю.В. Могильник Брест—Тришин. М., 1980.
А.А.Егарэйчанка.

АНУСІНА, археалагічныя помнікі — курганныя могільнікі каля в. Анусіна Мінскага р-на.

Могільнік - 1 за 0,15 км на 3 ад паўн. ускраіны вёскі. На ўзгорку 42 насыпы (у к. 19 ст. было 80), дыям. 5—7,5, выш. да 1 м, значная колькасць пашкоджана ямамі. У 1983 абследаваў Э.М.Зайкоўскі, 4 курганы раскапаў Ю.А.Заяц. У 2 курганах пахаванняў не было, у астатніх — пахаванні па абраду трупалажэння галавой на 3, у падкуранных ямах глыб. 0,3—0,6 м, выкапаных у межах рытуальных вогнішчаў (у кургане № 3 абкладзена камянямі). У жаночым пахаванні знойдзены скроневыя кольцы (пярсцёнкападобныя з заходзячымі канцамі і адваротным завіткам на адным з іх), шклянныя бочачкападобныя і цыліндрычныя пазалочаныя пацеркі, бронзавыя пярсцёнак, ланцужок, грушападобная бразготка з крыжападобнай проразцю, рэшткі баваўнянага шнурка.

Могільнік - 2 за 0,6 км на ПдЗ ад вёскі, у лесе. 22 курганы паўсферычныя дыям. 4,5—8 м і авальныя памерамі да 7 × 8 м, выш. 0,7—1,5 м. Каля аднаго з насыпаў серпападобныя ямы. У 1988—89 Ю.А.Зяц даследаваў 6 курганоў. Пахавальны абрад — трупалажэнне галавой на 3 у падкуранных ямах глыб. 0,4—0,6 м і на грунце. У 4 насыпаў каменныя агароджы, у кургане № 7 — імітацыя агнішча ці печы-каменкі. Знойдзены пярсцёнкападобныя, трохпацеркавыя, бранзалетападобныя з завязанымі канцамі скроневыя кольцы, пярсцёнкі, спражка, пацеркі шклянныя і сердалікавыя.

Могільнікі датуюцца 11 — пач. 12 ст.

Літ.: Заяц Ю.А. Анусинские курганы // ГАЗ. Мінск, 1996. № 10.
Ю.А.Зяц.

АПЛІКАТЫЎНЫ МЕТАД, метад рэмант а ж у, адзін з метадаў тэхналагічнага аналізу ў археалогіі, які накіраваны на рэканструкцыю палеатэхналогій каменнага і бронзавага вякоў. Гал. мэтай А.м. з'яўляецца аднаўленне структуры артэфекта шляхам аплікацыі — паслядоўнага складання (падбору) падобных па форме прадметаў, т.зв. «складняў». Гэта спецыялізаваная тэхналагічная мадэль, сканструяваная з прадметаў, якія выступаюць сапраўднымі археал. крыніцамі. А.м. дазваляе прасачыць дынаміку развіцця вытворчасці пэўных вырабаў, аднавіць працэс тэхналогіі апрацоўкі сыравіны (напр., з дапамогай паслядоўнага падбору да нуклеуса сколатых з яго асобных адшчэпаў). Аплікацыя прадметаў робіць больш канкрэтным і аб'ектыўным вызначэнне некаторых катэгорый вырабаў пры стварэнні тыпалагічных і тэхналагічных класіфікацый, а таксама ўдакладняе дадзеныя аб характары археал. помніка, ступені захаванасці культ. пласта, наўнасці або адсутнасці культ.-гасп. комплексаў.

Літ.: Аксенов М.П. Аппликативный метод // Археология и этнография Сибири: тез. докл. Иркутск, 1978; Гиря Е.Ю. Технологический анализ каменных индустрий. Методика микроанализа древних орудий труда. Ч. 1—2. Санкт-Петербург, 1997.

А.У.Коласаў.

АПОНАЎЦЫ, археалагічны помнік — бескурганны могілнік *яцвегаў* каля в. Апонаўцы Воранаўскага р-на Гродзенскай вобл. За 0,5 км на ПнУ ад вёскі, на пакатым узвышшы памерам 150 × 80 м, выцягнутым з У на З. Адкрыў у 1887 і даследаваў 14 пахаванняў у 1891 В.А.Шукевіч, у 1888 Э.А.Вольтэр даследаваў 51 пахаванне. Пахаванні 2 тыпаў: больш стараж. каменныя муроўкі ў 3—4 паралельныя радкі, форма муру прамавугольная; муроўкі пазнейшага часу авальнай формы з 1—2 вял. камянямі ў галавах і нагах. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў ямах глыб. 0,6—1,3 м, нябольшыя абкладзеныя дошкамі. У запынутым магіл выяўлены вугальныя праслойкі. Інвентар мужчынскіх пахаванняў: баявыя сякеры, жал. нажы і кінжалы, крэсівы, паясны набор (спражкі, бронзавыя накладкі). Інвентар жаночых пахаванняў: сярэбраныя (адзін з выявай птушкі) і бронзавыя пярсцёнкі, скроневыя кольцы, бронзавыя бранзалеты і завушніцы, бразготкі, бляшкі рознай формы і дробныя шклянныя пацеркі ад галаўнога ўбору, кавалкі тканіны, пражскія грошы 15 ст. і літ. дэнарыі 14—15 ст., у т.л. дэнарыі Вітаўта пач. 15 ст. з надпісам «печать» на адным баку і выявай кап'я і крыжа — на другім.

Літ.: Квятковская А.В. Ятвяжские могильники Беларуси (к. XI—XVII вв.). Vilnius, 1998.

А.В.Квяткоўская.

АПРАЦОЎКА ЖАЛЁЗА. На тэр. Беларусі вядома з часоў засваення вытворчасці жалеза з мясц. балотных і лугавых руд (сяр. 1-га тыс. да н.э.). Яна звязана з дзейнасцю майстроў *мінаградскай культуры*, аб чым сведчаць знаходкі жал. вырабаў і адыходаў металургічнай вытворчасці (шлакаў) на археал. помніках (каля вёсак *Мохаў* Лоеўскага, *Гарошкаў* Рэчыцкага р-наў). Па функцыянальным прызначэнні вырабы з жалеза і сталі, што выяўлены на паселішчах ранняга жал. веку Беларусі, умоўна падзяляюць на 4 групы: прылады працы, прадметы гасп. ўжытку, зброя, рыштунак конніка і каня. На першапачатковым этапе асваення жалеза майстры сумяшчалі ў адной асобе і металурга, і каваля. Выраб прылад працы на раннім этапе А.ж. вёўся прыёмам коўкі для падрыхтоўкі крычнага металу і надання яму неабходнай формы. Практыкавалася т.зв. свабодная коўка металу, нагрэтага ў горне да адпаведнай тэмпературы. Горнаваа зварка дазваляла атрымліваць масіўныя загатоўкі шляхам злучэння невял. пракаваных крыц «унакладку» і пакетаваннем сыравіны (спалучаліся аперацыі коўкі, складання і зваркі). У выніку атрымлівалася шматпалосная структура металу. З дапамогай зваркі выраблялі ўтулкі сякер-кельтаў, наканечнікаў коп'яў і інш. Большасць прадукцыі рабілі з крычнага жалеза ці

нераўнамерна навугляроджанай сталі. Такая тэхналогія А.ж. была ў плямён зарубінецкай і штрыхаванай керамікі культур. Прадукцыя кавалёў днепра-дзвінскай культуры мала чым адрознівалася, але асобныя прылады працы (сярпы, сякеры і інш.) вызначаліся своеасаблівай формай. Майстры *кіеўскай культуры* (2—5 ст.) часцей выкарыстоўвалі цэментаваную (насычэнне паверхні вырабаў вугляродам) і загартоўку сталёвых вырабаў. Кавалі пражскай, калочынскай і банцаўскай культур у 3-й чв. 1-га тыс. карысталіся традыцыйнымі прыёмамі пластычнай дэфармацыі і зваркі, але найб. пакетаваннем сыравіны для вырабу ляза сякер, нажоў, сярпоў. У эпоху *Кіеўскай Русі* ў А.ж. адбыўся ўздым узроўню апрацоўчай тэхнікі і тэхналогіі. Кавалі валодалі прыёмамі злучэння жалеза з вугляродзістай сталлю. У 10—11 ст. шырока ўжывалася трохпалосная тэхналагічная схема вырабу камбінаваных прылад працы з жалеза і сталі: да цэнтр. сталёвай рэжучай пласціны з абодвух бакоў прыварвалі жал. пласціны; на заключным этапе апрацоўкі праводзілі загартоўку вырабу. У 12—13 ст. з павелічэннем асартыменту кавальскай прадукцыі мянялася і тэхналогія яе вытворчасці: на жал. аснову ляза наварвалі сталёвую рабочую частку, якую потым загартоўвалі. З ускладненнем формы кавальскага інструменту павялічылася прадукцыйнасць працы майстроў. Выкарыстанне горнавага паяння (прыпой — медзь і яе сплавы) у складаных канструкцыях значна скарачала час вытворчасці прадукцыі. А.ж. ўскладнялася вырабам узорыстага ляза, аздабленнем вырабаў насечкай, пакрыццём прадметаў ахоўнымі плёнкамі з каляровых металаў і інш.

У часы ВКЛ тэхналагічныя схемы выканання традыцыйных вырабаў спрасціліся. Паступова адбыўся падзел працы ў металургіі і А.ж. Вытворчасць жалеза і сталі перамясцілася бліжэй да месцазнаходжання сыравіны, г.зн. у вёскі. Гар. рамеснікі (кавалі, слесары, збройнікі) пачалі абмяжоўваць сваю дзейнасць толькі апрацоўкай металаў. Павялічыўся выраб суцэльнасталёвай прадукцыі, хця па-ранейшаму наварка сталёвага ляза на жал. аснову часткова захавалася. У познефеад. перыяд пачалася масавая выплаўка чыгуну. З дапамогай замежнага вопыту і спецыялістаў у ліцейных майстэрнях Беларусі выраблялі гарматы і боепрыпасы, прадметы гасп. ўжытку, дэталі машын і механізмаў. Паверхню вырабаў і іх рэжучыя часткі апрацоўвалі шліфавальна-тачільнымі кругамі і брускамі (знойдзены ў Віцебску, Мінску, Полацку, на селішчах каля вёсак Мачуліна Ваўкавыскага, Сямёнавічы Уздзенскага, Чэрнічы Жыткавіцкага р-наў і інш.).

Літ.: Г у р и н М.Ф. Древнее железо Белорусского Поднепровья (I тысячелетие н.э.). Минск, 1982; Я г о ж. Кузнечное ремесло Полоцкой земли IX—XIII вв. М., 1987; Я г о ж. Кавальская тэхналогія на тэрыторыі Беларусі ў XIV—XVIII стст. // ВАНБ. 1988. № 5.

М.Ф.Гурин.

АПРАЦОЎКА КАМЕНЮ. У Беларусі вядома па археал. знаходках з часоў *палеаліту*, як і *апрацоўка крэменю*. Камень у старажытнасці быў асн. сыравінай, з якой выраблялі прылады працы, зброю, прадметы культу. Зручную форму гэтым вырабам надавалі шліфаваннем і свідраваннем. У неаліце з камянёў пачалі вырабляць сякеры, цёслы, долаты, кінжалы, наканечнікі стрэл і коп'яў, матыкі, сярпы. Знойдзеныя сякеры-молаты бронзавага веку з гранёным целам і веерападобным лязом, магчыма, былі знакамі ўлады ці прадметамі культу. З 10 ст. вядома А.ж. для стварэння выяў язычніцкіх багоў (*каменныя бабы, ідалы*), сімвалаў веры і прадметаў культу продкаў (*каменныя крыжы, камяні з надпісамі, камяні са знакамі*). З розных парод каменю выраблялі жорны, зерняцёркі, з пясчаніку і сланцу — тацільныя брукі, з мяккіх парод — грузікі для рыбалоўных сетак, прасліцы, састаўныя ліцейныя формы, напельныя абразкі, пячаткі і інш. У Мазыры знойдзены сланцавыя дыскі-загатоўкі з круглымі адтулінамі пасярэдзіне. Паяўленне металу паступова адцяняла камень пры вырабе прылад працы і зброі. У буд. справе А.ж. пашырылася ў 12 ст. Камяні падбіралі па пародах і колерах, адзін з бакоў часта шліфавалі. Вял. камяні ўмураўвалі ў ніжнія часткі сцен і абাপал уваходаў у храмы. Камяні меншых памераў уводзілі ў цагляную муроўку. Акрамя гранітных валуноў выкарыстоўваліся абчасаныя блокі вапняку або туфу, якія апрацоўвалі на буд. пляцоўцы (Дабравешчанская Віцебская царква, Навагрудская Барысаглебская царква, Мінская замкавая царква). У 12—13 ст. апрацоўвалі пірафітавы сланец (шыфер), які здабывалі ў ваколіцах Оўруча або прывозілі са Скандынавіі. З яго выраблялі прасліцы, крыжыкі і саркафагі (Полацк, Тураў). Адыходы апрацоўкі вырабаў сланцавых пліт выяўлены на мазырскім гарадзішчы Кімбараўка, каля в. Гарадзішча Мінскага р-на на б. р. Менка і інш.

У 14—16 ст. з граніту, пясчаніку, вапняку выраблялі ядры для гармат і камянемётаў, надмагільныя пліты і крыжы, у 16 ст. і пазней — прафіляваныя парталы дзвярэй і акон, кансолі і балісіны балконаў, аконныя рамы (Гродзенскі Стары замак, Мірскі замак і касцёл, Гродзенскі касцёл брыгатак). Каменныя жорны 14—18 ст. выяўлены ў Віцебску, Гродне, Мінску, Заслаўі.

Літ.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 2. Минск, 1972; Т р у с а ў А.А. Выкарыстанне каменю ў беларускім мураваным дойлідстве // Из истории науки и техники Белоруссии. Минск, 1988.

В.Л.Ліпніцкая, А.А.Трусаў.

АПРАЦОЎКА КОСЦІ. Гэты працэс займаў значнае месца ў жыццяздзейнасці насельніцтва на тэр. Беларусі з ранняга каменнага веку да позняга сярэднявекоўя з-за даступнасці і добрых фізіка-механічных уласцівасцей касцяной сыравіны, магчымасці вырабу з яе разнастайных прадметаў высокай спажывецкай якасці. Апрацоўвалі некалькі тыпаў касцяной тканкі: жывёльнаыя косці, у асн. метаподы (ніжнія аддзелы канечнасцей) буйной

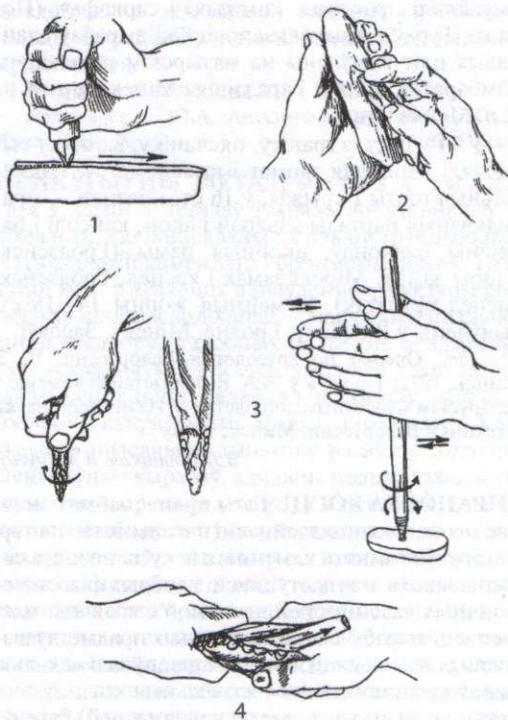
рагатай жывёлы, каня, ляся; рогі ляся, а таксама зубы, птушыныя і рыбныя косткі. Гэты від сыравіны вельмі прыдатны для апрацоўкі і здольны падвяргацца многім яе відам: у стараж. часы імі былі расшчапленне, рэзанне, скрабленне, шліфоўка, свідраванне, паліроўка; у сярэдневякоўі таксама сячэнне, рэзанне, пілаванне, гравіроўка, разьба, апрацоўка на такарным станку і інш. З косці выраблялі як масавыя утылітарныя прадметы (праколкі, амулеты, прывескі, гарпуны, іголки, шылы, грабяні, гузікі, дзяржанні, накладкі, праселкі), так і маст. рэчы (навершы, капавушкі, медальёны, абразкі, пячаткі) і інш. Для вырабу невял. рэчаў (іголки, шпількі) расшчаплялі трубчастыя косці. Адтуліны свідравалі ці пракалупвалі крамянёвымі адшчэпамі, асколкамі камянёў, цвёрдымі касцямі. Шліфавалі рэчы дробназярністымі камянямі. Пры вырабе шылаў, іголак першапачатковую форму косці ў працэсе апрацоўкі толькі прыстасоўвалі для практычных мэт. Для вырабу рэчаў больш складанай формы (шпількі для ўпрыгажэння, грабеньчыкаў) косці перад апрацоўкай вымочвалі, награвалі, а ў больш познія часы выварвалі ў шчолаку (для выдалення тлушчу), потым пад ціскам ператваралі ў плоскія загатоўкі. Неабходную форму надавалі састругваннем, заточваннем, шліфоўкай, паліроўкай. Прылады А.к. падзяляюць на 2 групы: для атрымання заготовак (паўфабрыкатаў) і для вырабу і апрацоўкі прадметаў. Тэхнікі А.к. і апрацоўкі дрэва блізкія паміж сабою, і таму ў гэтых вытворчасцях прымяняліся універсальныя інструменты: сякеры, пілы, нажы, свердлы, скоблі, раз-

цы, долаты, напільнікі, рашпілі, цыркулі, шылы, такарныя станкі. Спецыялізаваны кастарэзны інструментарый адрозніваўся крыху меншымі памерамі і спец. формамі. Існавалі таксама адмысловыя прылады, якія прымяняліся толькі пры косцеапрацоўцы (нажы з «гарбатымі» спінкамі, цыркульныя разцы і інш.). Большасць касцяных вырабаў (у т.л. утылітарнага прызначэння) была аздаблена разнастайным арнамантам, які наосязілі нажом, разцом, шылам, цыркулем ці інш. інструментамі.

На тэр. Беларусі самыя раннія касцяныя і рагавыя вырабы адносяцца да мезаліту. Найб. колькасць іх паходзіць са жвіровага кар'ера на р. Вілія каля г. *Смаргонь* і са дна воз. Вячэра (*Азярное-2Б*): наканечнікі дроцікаў і дзід, сякеры, востраканечнікі, арнаментаваныя дзяржанні, рэзшкі майстравання прылад. Лічыцца, што ў мезаліце склаліся асн. спосабы апрацоўкі косткі і рога. Раннеэалітычныя вырабы з косткі і рога паходзяць з паселішчаў *Зацэнне*, *Асавец-4*, *Бярэзіца*: наканечнікі стрэл і гарпуноў, кінжалы, сякеры, цёслы, матыкі, праколкі, вырабы са шчапаных іклоў дзікоў і мядзведзяў, падвескі з зубоў звяроў. Найб. прадстаўлены касцяныя і рагавыя матэрыялы сяр. эаліту—сяр. бронзавага веку: *Крывінскага тарфяніку* (*Асавец-2, 3, 5, 7, Крывіна-1, 2, 3*), *Камень-2, 8, Азярное-2Б*. Значная калекцыя рагавых шаціцкіх інструментаў выяўлена пад час даследавання крэменездабыўных шахтаў позняга эаліту—ранняга бронзавага веку. У сяр. эаліту—бронзавым веку на тэр. Беларусі выкарыстоўваліся наступныя тыпы вырабаў: наканечнікі стрэл, дзід, гарпуноў, кінжалы, зубчастыя вастры, рыбалоўныя кручкі і «крукі», жэрліцы, сякеры, цёслы, долаты, рыдлёўкі, праколкі, адліскальнікі, рэтушоры, шпатэлі, арнаментыры, вырабы са шчапанага ікла дзіка («рыбныя» нажы), лыжкі, дзяржанні, амаль трохвугольныя невял. вырабы сплюшчанага сячэння, колючыя вырабы з адросткаў рагоў, кіркі, капачы, прылады з рагавых пласцін, муфты, вырабы з ласінага рога з захаваным адросткам і часткай лапаты, скобля-рэзальныя з ніжніх сківіц баброў са збітымі кручкападобнымі адросткамі, падвескі, за- і антрапаморфныя скульптуры, музычныя інструменты (флейты і флейты «Пана»). Разнастайныя вырабы з косці былі пашыраны ў плямён жал. веку мілаградскай, днепра-дзвінскай, штыхаванай керамікі, зарубінецкай культур і інш. У доўгіх курганах 2-й пал. 1-га тыс. на Полаччыне выяўлены касцяныя фігуркі качак, каня.

Найб. росквіту А.к. дасягнула ў 12—13 ст. (Полацк, Віцебск, Мінск, Гродна, Ваўкавыск, Навагрудак, Брэст, Тураў, Гомель, Мсціслаў, Дрысвяты, Пашавічы і інш.). Прадметы з косці выкарыстоўвалі паўсюдна і па колькасці і значнасці саступалі толькі рэчам з гліны і металу. На гарадзішчы *Маскаўцы* знойдзены шматлікія косці з рунічнымі і кірылічнымі надпісамі, знакамі, малонкамі на ваенную тэматыку. Рэчы кастарэзнай вытворчасці адлюстроўвалі ўсе сферы тага-

Расшчапленне (1), гравіроўка (2), свідраванне (3), шліфаванне (4) пры апрацоўцы косці.



часнага жыцця: матэрыяльную, духоўную, культурную. З 12 ст. рамеснікі-кастарэзы пачалі надаваць большую ўвагу вырабу высокамаст. твораў, якія з'яўляюцца ўзорамі сярэднявечага дэкаратыўна-прыкладнога мастацтва: шахматы, шашкі, кубікі, капавушкі, культавыя прадметы і інш. Знойдзены шахматныя фігуркі каралёў (Брэст, Слуцк), ферзя (Лукомль), ладдзі-тура і пешкі-барабаншчыка (Ваўкавыск), капавушкі-музыканта (Навагрудак) і інш. У 14—18 ст. пласцінамі-накладкамі з косці аздаблялі абклады кніг, абразоў, лукі, калчаны, налуччы, ножны, шкатулкі, куфэры і г.д. (Гродна, Полацк, Віцебск, Навагрудак, Мсціслаў, Чачэрск).

Рэшткі кастарэзных майстэрняў 12—18 ст. выяўлены ў Віцебску (3), Полацку (2), Копысі, Друцку, Мінску, Мсціславе. Ускосна аб іх існаванні можна меркаваць па знаходках у Гродне, Ваўкавыску, Навагрудку, Лідзе, Брэсце, Тураве, Пінску, Слуцку, Маскаўцах, Дрысвятах, Лукомлі, Гомелі.

Літ.: Чарняўскі М.М., Кудрашоў В.Я., Ліпніцкая В.Л. Старажытныя шахцёры на Росі. Мінск, 1996; Археалогія Беларусі. Т. 1. Мінск, 1997; Мядзведзева В.У. Майстэрства касцярэзаў Лукомля і яго акругі X—XIII стст. // Лепельскія чытанні: матэрыялы навук.-практ. канф., прысвечанай 565-годдзю г. Лепеля. Лепель, 2004; Яе ж. Копыская касцярэзная майстэрня XII стагоддзя // Вестн. Полоцкого гос. ун-та. Сер. А. Гуманитарные науки. 2005. № 7; Яе ж. Рамесныя касцярэжныя майстэрні XII—XVIII стст. // Романовские чтения: материалы Междунар. науч. конф. Могилев, 2005; Яе ж. Вытворчасць касцяных прадметаў Полацкай зямлі // МАБ. 2005. Вып. 9; Яе ж. Касцярэзнае рамяство Магілёўшчыны XII—XVIII стст. // Романовские чтения-2: сб. тр. Междунар. науч. конф., 10—11 нояб. 2005 г. Могилев, 2006; Чарняўскі М. Касцяныя і рагавыя вырабы на паселішчах Крывінскага тарфяніку (неаліт—бронзавы век). Мінск, 2007.

В.У.Мядзведзева, А.А.Трусаў,
Макс.М.Чарняўскі.

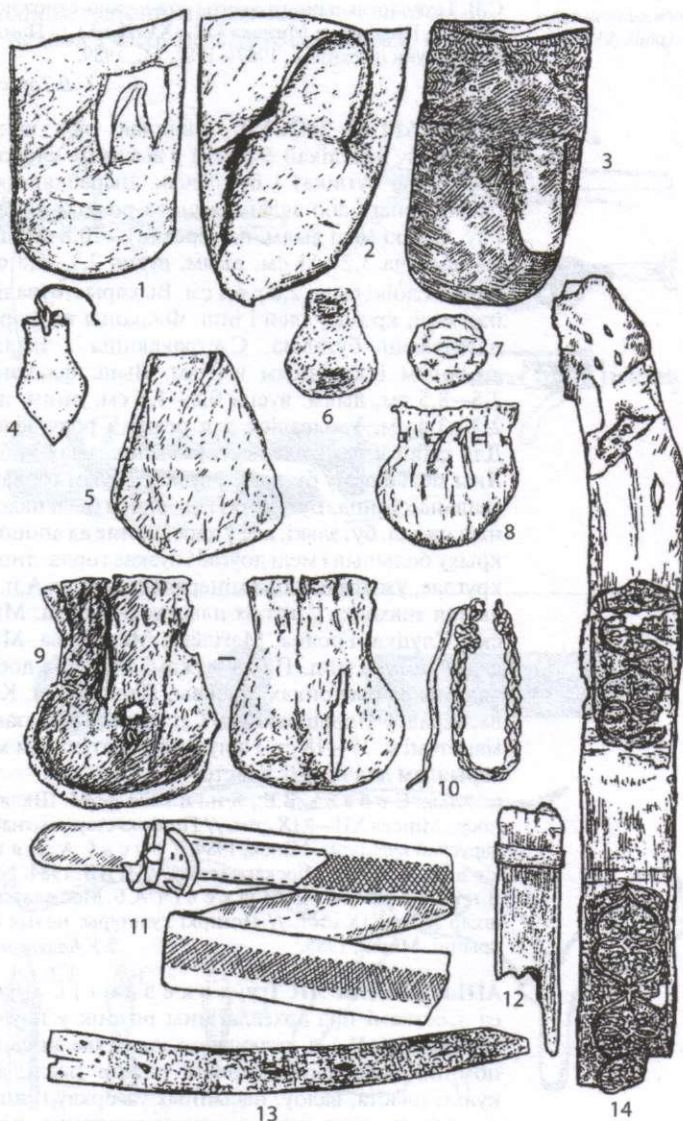
АПРАЦОЎКА КРЭМЕНЮ. На тэр. Беларусі з эпохі палеаліту найб. прыдатнай сыравінай для атрымання прылад працы зручнай формы быў крэмень. Выяўлена шмат крэменездабыўных шахтаў (Ваўкавыскі р-н). Даследчыкі вылучаюць першасную і другасную апрацоўкі. Да першаснай адносяць расколванне каменю адбойнікам: ад моцнага па блоку крэменю да лёгкага пастукваннем для збівання адроскаў, выступаў, адшчэпаў, пласцін. Другасная апрацоўка ўключае выраб прылады працы сколваннем лусак, падчэсваннем, нанясеннем рэзушы, разцовых сколаў, шліфаваннем, свідраваннем (адтуліны ў сякеры). Правільныя тонкія пласціны, мікраліты атрымлівалі з дапамогай аддзіскальніка. У эпоху бронзы некаторыя сякеры-молаты мелі гранёнае цела, веерападобнае лязо і з'яўляліся, магчыма, знамяці ўлады ці прадметамі культу. Паяўленне металу паступова выціснула ўжыванне крэменю як матэрыялу для вырабу прылад працы. В.Л.Ліпніцкая.

АПРАЦОЎКА СКУРЫ. На тэр. Усх. Еўропы вядома з эпохі палеаліту, пра што сведчаць археал.

знаходкі неабходных для работы са скурай каменных прылад: скрабкі, скрэблы, нажы, праколкі. На тэр. Беларусі А.с. была распаўсюджана з глыбокай старажытнасці. З вырабленай скуры шылі вопратку, абутак, чахлы для нажоў, грабянёў, зброі, кашалькі, якія часта аздаблялі вышыўкай і цісненнем. У дафеад. час была хатнім рамяством на патрэбу сям'і і непарыўна звязана з шавецтвам. А.с. складалася з некалькіх этапаў: вымочванне скур і ачыстка ад бруду, зняцце рэшткаў мяса, тлушчу, мяздры і скураной клятчаткі, выдаленне і саскрабванне валасоў (вапнай і попельам), прамыўка, квашанне (надавала скуры мяккасць і гнуткасць), дубленне (карой дуба ці вярбы, скура набывала трываласць, лепш захоўвалася), канчатковая апрацоўка. У залежнасці ад якасці і спосабу апрацоўкі атрымлівалі скуру рознага прызначэння (на абутак, кажухі і інш.). У

Да арт.

Апрацоўка скуры. Скураныя рукавіцы, кашалькі, пуга, нажы 14—18 ст.: Полацк (1—2, 4—7, 9), Магілёў (3, 14), Гродна (8, 10), Віцебск (11—12), Мінск (13).



стараж.-слав. мове скуру буйной рагатай жывёлы называлі юфць, казы — хвз, ніжняя часткі тулава жывёлы — чарэўе. У археал. знаходках у Беларусі часта сустракаецца апоек (скура малочных цялят), вырастак (скура цялят з раслінным харчаваннем), скура з маладняку буйной рагатай жывёлы, авечак, зрэдку трапляецца замша (са скуры лася, паўн. алёна, казулі) і свіная скура. У жал. веку для А.с. карысталіся металічнымі нажамі з закругленымі вастрыямі, скрабкамi, шыламі, стругамі. Працэс А.с. патрабаваў вял. колькасці вады, у т.л. праточнай, раслінных матэрыялаў, таму майстэрні размяшчалі на берагах рэк, ручаін, невял. азёр. На месцах б. майстэрняў па А.с. знаходзяць скураныя абрэжкі. Пры даследаванні Полацкага Верхняга замка выяўлена майстэрня гарбара 13 ст., знойдзены чан-попельнік з поўсцю жывёл і вапнай.

Літ.: Ш т ы х а ў Г.В. Гарбарнае рамяство старажытнага Полацка // *ВАНБ*. 1961. № 3; Т а р а с о в С.В. Технологии и инструменты коженно-сапожного ремесла Полоцка и Минска (XI—XVIII вв.) // *Памятники науки и техники*, 1987—1988. М., 1989.

С.В. Тарасаў.

АПТЭКАРСКІ ПОСУД, шкляная тара канца 17—18 ст. невялікай ёмкасці ў выглядзе слоікаў, флаконаў, бутлікаў і бутэлчак. Выраблялася з бясколернага або зялёнага шкла розных адценняў. Слоікі мелі дыям. па версе 3,1—10,8 см, дыям. днішча 3,2—11 см, дыям. вусця 2,1—6,8 см, невял. слоікі выш. 2,8×4,1 см. Выкарыстоўваліся пад мазі, крэмы, алеі і інш. Флаконы па форме нагадваюць бутэлькі. Сустракаюцца з цыліндрычным і канічным горлам. Выш. флаконаў 7,5—8,5 см, дыям. вусця 0,8—1,3 см, дыям. дна 2,3—3,4 см. Ужываліся для рознага роду зёлак. Для гэтай мэты выкарыстоўвалі таксама бутлікі. Яны мелі форму бутэлек з вузкім доўгім горлам і авальнае донца. Бутэлечкі і флаконы былі падобныя на вял. бутэлькі, але ў адрозненне ад апошніх крыху большыя і мелі доўгае і вузкае горла, дно — круглае, ужываліся пад мінеральную ваду. А.п. — частая знаходка ў позніх пластах Віцебска, Мінска, Слуцка, Гродна, Магілёва, Мсціслава, Мірскага замка і інш. Па-за межамі Беларусі добра вядомы па раскопках Масквы, Пецярбурга, Кіева, гарадоў Польшчы і г.д. Сустракаецца разам з манетами к. 17—18 ст. і з’яўляецца датуючым матэрыялам для позніх пластоў.

Літ.: С о б а л ь В.Е., Я н і ц к а я М.М. Шкляны посуд Мінска XII—XIX стст. // *Помнікі старажытнабеларускай культуры*. Мінск, 1984; Т р у с а ў А., Л я ш к е в і ч А. Шкло Мірскага замка // *ПГБК*. 1984. № 3; Я н і ц к а я М.М., С т а ш к е в і ч А.Б. Мсціслаўскае шкло XVI—XIX стст. // *Помнікі культуры: новыя адкрыцці*. Мінск, 1985.

Л.У. Калядзінскі.

АПЫТАЛЬНЫ ЛІСТ у археалогіі, анкета са звесткамі пра археалагічны помнік у пэўнай мясцовасці. У А.л. уключаюць кароткае апісанне помніка (наяўнасць чорнага пласта зямлі, або культ. пласта, валоў, насыпных узгоркаў і інш.), указваюць дакладнае месцазнаходжанне пом-

ніка, а таксама яго мясц. назвы: як правіла, для месцаў вытворчасці гэта гута, крыца, млынок, печы, паташня, рудня, смольня і інш.; для паселішчаў — дворышча, сяло, селішча, стадола, стараселле, царкавішча і інш.; для гарадзішчаў — гара, гарадзец, гарадок, замак, замчышча, курган, акуп, востраў, вал, груд, рог, роў і інш.; для курганных могілнікаў — валатоўкі, капчы, гамола, гурбы, малатоўкі, пагосты, шведскія (французскія) магілы і інш. Сукупнасць атрыманых звестак дазваляе іншы раз высветліць тып помніка для навукі. У 19 ст., калі пачалося складанне археал. карт, А.л. рассылалі асобныя даследчыкі (Ф.В. Пакроўскі, Я.П. Тышкевіч, Г.Х. Татур, Е.Р. Раманаў, А.М. Семяноўскі, В.А. Шукевіч і інш.), губернскія статыстычныя і царкоўна-археал. к-ты, мінскі губернатар (1882), Віленскі аддзел Маскоўскага падрыхтоўчага к-та 9-га археал. з’езда, у 20 ст. — навуц.-эксперыментальная камісія пры Наркамаце асветы БССР, пазней — Гісторыка-археал. камісія Ін-та бел. культуры і інш. У сувязі з высокім узроўнем развіцця археал. навукі ў Беларусі А.л. цяпер ужываюцца рэдка.

У.Ф. Ісаенка.

АРАВА́, археалагічны помнік — курганны могілнік на правым беразе р. Друць, за 0,5 км ад в. Арава Круглянскага р-на Магілёўскай вобл. 19 курганоў на ўзлесе і ў полі выш. 0,9—1,6 м, дыям. 5—10 м. Адкрыў у 1930 А.З. Каваленя. У 1967 З.М. Сяргеева даследавала 1 курган. Выяўлена трупаспаленне ў 3 урнах, змешчаных у драўляным зрубе: у 2 пахаваны па адным дарослым, у 1 — дзіця. Урны зроблены на ганчарным крузе, аздоблены хвалістым арнамантам. На адным з донцаў — таўро ў выглядзе 6-канцавой зоркі. Унутры зруба знойдзены 2 жал. нажы і бронзавы пярсцёнак з завязанымі канцамі. У 1989 В.Ф. Капыцін абследаваў могілнік. У 1993 Я.Р. Рьер даследаваў 3 курганы. Адзін з іх быў разабраны, у другім у перавернутым гаршку выяўлена трупаспаленне, зробленае па-за курганам. Над ім у насыпе — жал. сякера. Гаршчок-урна датуецца 11 ст. У цэнтры трэцяга кургана зафіксавана трупалажэнне галавой на 3 у насыпе на зольнай падсыпцы. Пры нябожчыку знойдзены фр-ты жал. крэсіва і падковападобнай спражкі са спіралепадобнымі канцамі (11—12 ст.). Над пахаваннем — фр-т пласціністага пярсцёнка. За 2 м на 3 у насыпе выяўлена яшчэ адно пахаванне з зах. арыентацыяй, без рэчаў. Чарапы 2 нябожчыкаў — са слядамі пашкоджанняў.

Літ.: К а в а л е н я А.З. Археалагічныя росшукі ў вярхоўях рэк Друці, Усяж-Бук і Лукомкі // *Працы*. Т. 3; К о п ы т ы н В.Ф. Археологические памятники Круглянского района Могилевской области. Могилев, 1991.

Я.Р. Рьер.

АРБАЛЭ́Т [франц. arbalète, пазналац. arcubalista ад arcus (лук) + balista кідальная зброя], ручная кідальная зброя далёкага бою. Складаўся з лука, прымацаванага да ложа, прыстасавання для ўтрымання цецівы ў нацягнутым стане і спускавага

механізму. Першыя згадкі аб выкарыстанні А. паходзяць з Грэцыі (4 ст. да н.э.). У 3—5 ст. іх прымянялі ў рымскім войску. У сярэднявекавой Еўропе А. распаўсюджваецца з 11 ст. пасля першых крыжовых паходаў. Першапачаткова нацягванне А. ажыццяўлялася ўручную. У 13 ст. сталі выкарыстоўваць адмысловыя прыстасаванні: нацяжны крук, «казіная нага», калаўрот, якія павялічвалі сілу нацяжэння А., што зрабіла магчымым пераход да больш магутных лукаў, у т.л. з рога ці сталі. Прабіўная здольнасць стралы (балта), выпушчанай з дасканалыга А., была вышэйшай, чым у звычайнага лука, аднак па хуткастрэльнасці А., асабліва са складаным нацяжным механізмам, саступаў луку ў некалькі разоў. У Беларусі А. з'яўляюцца ў к. 12 — пач. 13 ст. ў выніку кантактаў з крыжакамі. Былі вядомыя пад назвамі баліста, самастрэл, куша. Да к. 14 ст. А. выступае як тыповая зброя воінаў ВКЛ. Ён ужываўся пешымі і коннымі воінамі, у адкрытым баі, абароне і здабыванні ўмацаванняў, як ручная зброя і ў якасці цяжкіх кідальных машын. Апошнія згадванні аб ужыванні А. ў ВКЛ прыпадаюць на пач. 16 ст. У далейшым яны выходзяць з баявога ўжытку. У археал. матэрыяле дэталі А. прадстаўлены ў асн. элементамі спускавых механізмаў. У пачатку 15 ст. Мсціслаўскага замчышча выяўлены 2 простыя спускавыя куркі-рычажкі. У познясярэднявекавых пластах Гродна (14 ст.) і Брэста (15 ст.) знойдзены касцяныя шайбы — «арэхі», якія ўтрымлівалі цеціву ў напружаным стане. Нацяжны крук з падвойнай асновай, на якой маюцца 2 адтуліны для мацавання да пояса, знойдзены ў Лідскім замку; датуецца 14 ст.

Літ.: Б о х а н Ю.М. Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008; J u g a R. M. Machiny wojenne. Kraków; Warszawa, 1995; R a c e v i c i u s G. Arbaletas ir lankas Lietuvoje XIII—XVI a. Vilnius, 2002.

Ю.М.Бохан, М.А.Плавінскі.

АРНАМЕНТ (ад лац. ornamentum упрыгажэнне), узор з рытмічна размешчаных геаметрычных, раслінных і жывёльных элементаў для аздаблення твораў дэкаратыўна-прыкладнага мастацтва, прадметаў хатняга ўжытку, архіт. збудаванняў. Паводле тэхнікі выканання, у залежнасці ад матэрыялу бывае разны, маляваны, тканы, вышываны, плецены. У шэрагу вырабаў А. надаваўся сэнсавы, часам магічны характар, меў канкрэтны рэлігійна-міфалагічны змест. Зарадзіўся ў эпоху позняга палеаліту. Па археал. знаходках вядомы А. на гліняным посудзе (з часоў неаліту), металічных і касцяных жаночых упрыгажэннях і прадметах побыту (з 10—12 ст.), архіт. пабудовах. У асяроддзі сялян і гараджан пераважаў геам. А., а ў дружынна-баярскім — з раслінных і жывёльных форм. У 10—11 ст. з'явілася традыцыя арнаментальнага ўпрыгажвання чаравікоў, росквіт якой прыпаў на к. 12—13 ст.; на тэр. Беларусі найб. распаўсюджанымі былі А. з выявай распушчанай кветкі-крына, падобнай да сэрца, пальметы і прошвы. З к. 13 ст. раслінны А. пры захаванні ге-

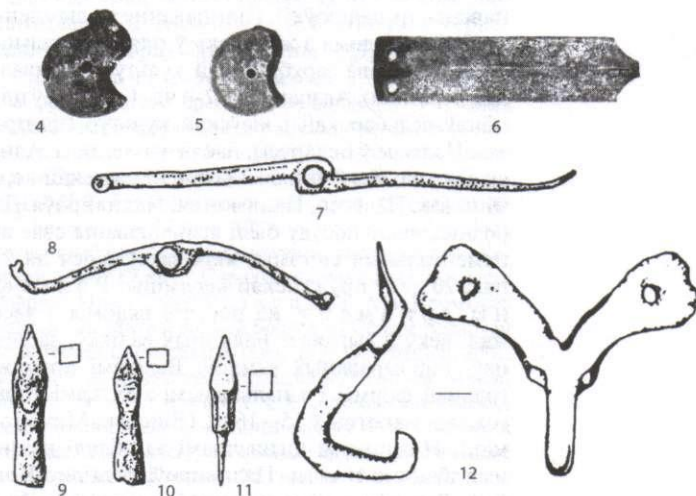
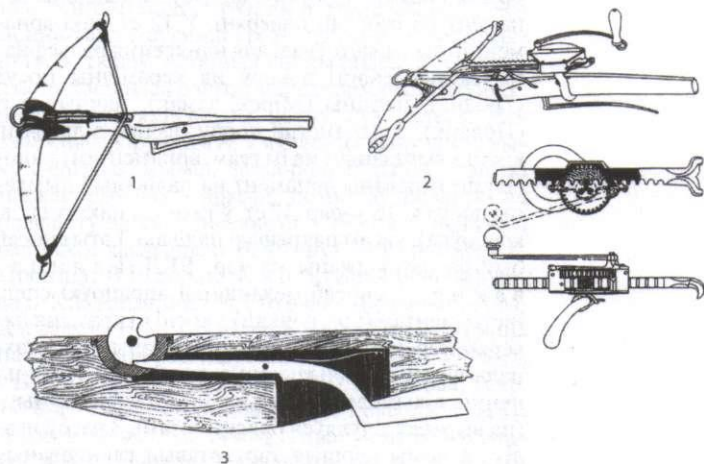
ам. ўзору пашырыўся на бранзалетах (знаходкі каля в. Маскаўцы Браслаўскага р-на, г. Навагрудак). З пач. 2-га тыс. распаўсюдзіўся архіт. А., якім упрыгожваліся сцены, падлогі ў культавых і свецкіх пабудовах (Спаса-Ефрасіннеўская царква ў Полацку, Навагрудская Барысаглебская царква, гродзенскія Ніжнія і Каложская цэрквы, замкі ў Лідзе, Міры і інш.).

Літ.: Р ы б а к о в Б.А. Язычество древних славян. М., 1981; Гісторыя беларускага мастацтва. Т. 1. Мінск, 1987; Л а з у к а Б.А. Гісторыя беларускага мастацтва. Т. 1. Мінск, 2007.

Л.У.Дучыц, С.В.Тарасаў.

АРНАМЕНТАЦЫЯ КЕРАМІКІ, аздабленне керамічных вырабаў (посуду, кафлі) **арнаamenta**, выкананым у розных тэхніках — гравіраваным (рыфлення), глянцавання, рэльефу, роспісу. **Гравіраванне** (рыфленне) — тэхніка заглыбленага дэкарыравання сырых ці злёжку падсушаных вырабаў наколам, прадрапваннем арнаменту з дапамогай драўляных кіёчка, нажа ці пласціны, грабеньчыка, драцяной пятлі ці скрабка. Вядома з часоў неаліту (самы стараж. спосаб

Арбалет (1), цэнтральнаеўрапейскі арбалет з прыстасаваннем для нацяжэння (нямецкі калаўрот), к. 15 ст. (2), канструкцыя спускавога механізму (3), «арэхі» (4—5, Брэст), касцяная накладка (6, Брэст), спускавыя куркі-рычажкі (7—8, Мсціслаў), балты (9—11, Мінск), паясны нацяжны крук (12, Ліда).



А.к.). Неалітычная кераміка аздаблена гарызантальнымі, вертыкальнымі, дыяганальнымі кампазіцыямі на $\frac{2}{3}$ ці па ўсёй паверхні начыння. У бронзавым веку арнаментавалі верхнюю трэць гаршка. Асн. арнаменцірам таго часу былі шнур (наносілі шнуравы, «вусеневы» і ружанцовы арнамент) і лінейны штамп (рабілі кампазіцыі на аснове трохкутнікаў), хаця працягвалі выкарыстоўваць грабенчыкі і кічкі. З вынаходніцтвам ручнога ганчарнага круга кардынальна змяніўся спосаб нанясення арнаменту: яго пачалі наносіць на рухомы посуд статычным арнаменцірам. У 10—11 ст. на раннеганчарную кераміку ў тэхніцы гравіравання наносілі суцэльны лінейны арнамент кічкамі ці драўлянай пласцінай; у 12 ст. таксама хвалісты арнамент тымі жа інструментамі і пазногцямі; у 15—16 ст. шматраднае рыфленне і хвалісты арнамент — грабенчыкам (Гродна). Тэхніку рыфлення (пераважна хвалісты арнамент) выкарыстоўвалі і пры аздабленні керамікі, зробленай на нажным крузе. Разнавіднасць гравіравання — А.к. з дапамогай рэльефнага штамп-пячаткі — інструмента з дрэва, косці ці гліны рознага памеру і формы, які меў заглыблены арнамент на рабочай паверхні. У 12 ст. такія арнаменціры выкарыстоўвалі для нанясення рэльефнага (заглыбленага) дэкару на керамічны посуд (Гродна), цагляны (Мірскі замак), пячныя дугі (Полацк). З дапамогай корбу (валіка з дрэва ці косці з выразаным на ім геам. арнаментам) наносілі штампаваны арнамент на паліваны і дымлены посуд к. 16 — сяр. 17 ст. ў тэхніцы накату (т.зв. карбоўка); часам пакрывалі паліваю. Гэты спосаб быў распаўсюджаны на тэр. ВКЛ. Г л я н ц а в а н н е — спосаб механічнай апрацоўкі спец. інструментам (кранушкай) з косці ці крэменя паверхні тэракотавых ці дымленых начынняў з тэхналагічнымі (ушчыльненне паверхні і памяншэнне вільгасцепранікальнасці) і дэкаратыўнымі (на вырабах з'яўляўся бляск) мэтамі. З часоў неаліту вядомы першыя тэракотавыя глянцаваныя вырабы. Іх паверхню старанна выглянцоўвалі пры падрыхтоўцы гаршкоў да арнаментавання (разнавіднасць паліроўкі). Глянцаванне на дымленай кераміцы вядома з жал. веку ў плямёнаў паморскай і асабліва зарубінецкай культур (пахавальная кераміка). Адзначана ў 2-й чв. 1-га тыс. ў плямёнаў вельбарскай і кіеўскай культур (цэнтр. і зах. Палессе ў Беларусі), пасля чаго знікла. Аднавілася толькі з 2-й пал. 17 ст. на дымленай кераміцы зах. Палесся, Панямоння, Падняпроўя. Для розных відаў посуду былі вырабляваны свае арнаментальныя сістэмы, якія захоўваліся да 2-й пал. 20 ст. ў пружанскай кераміцы. Р э л ь е ф н ы а р н а м е н т на посудзе вядомы з часоў жал. веку ў выглядзе наляпных валікаў, зашчыпаў, гафрыраваных вяноў. Валікамі прамавугольнай формы і з палцавымі адбіткамі ўпрыгожвалі макотры ў 15—16 ст. (Віцебск, Мірскі замак). Наляпнымі шышачкамі аздаблялі паліваныя збаны к. 16 ст. на Падняпроўі (Магілёў, Крычаў). Рэльефны арнамент найб. распаўсюджваўся ў

кафлярстве (каробчатая кафля к. 15 ст.). Р о с п і с па сырэм чарапку ці па ангобным фоне з дапамогай ражка распаўсюджваўся ў к. 16 — сяр. 17 ст., пэндзлем — у к. 17—18 ст. Адрозніваюць суцэльны адвольны роспіс белым ангобам па чырвоным ці чырвоным па белым вырабе), а таксама контурны роспіс белым ангобам з наступным запаўненнем малюнка падфарбаваным ангобам. Апошняя тэхніка імітавала роспіс маёлікавага посуду вокісламі металаў. У тэхніцы фляндройкі (адмысловай разнавіднасці роспісу), нанесенай эмалямі, рабілі керамічныя пісанкі ў 12 ст.

Літ.: Исаенко В.Ф. Неолитическая керамика Полесья // Беларускія старажытнасці. Мінск, 1972; Здановіч Н.І., Трусаў А.А. Беларуская паліваная кераміка XI—XVIII стст. Мінск, 1993.

Н.І.Здановіч.

АРНІТАФАУНА ў археалогіі, сукупнасць выкапнёвых рэшткаў птушак з раскопак археал. помнікаў канкрэтнай тэр. ці адрэзку часу. Рэшткі А. з археал. помнікаў вывучае *археазаалогія*. З культ. адкладаў на тэр. Беларусі ад каменнага веку да пазняга сярэднявекі вядома болей 45 відаў дзікіх птушак (дамінуюць гусепадобныя плыўцы і буслападобныя насельнікі мелкаводдзяў), некалькі відаў хатніх (курыца, качка, гусь, пава), лоўчыя (арлан-белахвост, беркут, ястраб-цеяроўнік, лясны канюк), дэкаратыўныя, пеўчыя (*Крывінскі тарфянік*, *Кузьмічы-1*; *Струга-2*, *Снядзін*; *Ваўкавыск*, *Віцебск*, *Полацк*, *Свіслач*, *Глуск*). Шэраг відаў гэтага комплексу не сустракаюцца без суседства з чалавекам (вераб'і, галка, шпак, грак, белы бусел, шызы голуб). Пачынаючы з каменнага веку насельнікі Беларусі акрамя палявання і гадоўлі птушак пакланяліся ім, дэкарыравалі выявамі качак ляпны посуд, выкарыстоўвалі ў маст. творчасці. З птушыных костак рабілі флейты, паляўнічыя манкі, разнастайныя ўпрыгажэнні, трубчастыя косткамі арнаментавалі посуд. Роля птушак у духоўным жыцці знайшла адлюстраванне ў элементах рытуалу — косткі знаходзяць у пахаваннях, у т.л. ў складзе крэмацый, на свяцілішчах. А. Беларусі з раскопак археал. помнікаў вывучалі расійскія і бел. даследчыкі Е.Е.Анціпіна, М.І.Бурчак-Абрамовіч, В.І.Громаў, А.М.Дарафееў, М.У.Зелянкоў, А.С.Уманская. У ІГ НАН Беларусі захоўваецца не менш за 1,5 тыс. экз. касцявых птушыных рэшткаў з археал. помнікаў.

А.А.Разлуцкая.

АРТЭФАКТ (ад лац. *ars, artis* рамяство, занятак, мастацтва + *facio* рабіць, вырабляць, апрацоўваць), тэрмін, якім у археалогіі прынята наз. любы выраб, зроблены штучна рукою чалавека, ці наогул любы прыродны, натуральны матэрыял, апрацаваны або падпраўлены чалавекам для сваіх патрэб. Згодна з класіфікацыяй А. падзяляюцца на індывідуальныя (сустракаюцца ў адносна невял. колькасці) і масавыя (вял. колькасць вырабаў). Паводле матэрыялу А. прынята падзяляць на вырабы з металу, каменю, косці, дрэва і

інш., паводле прызначэння — на рэчы побыту, прылады працы, узбраенне, упрыгажэнні і г.д., па храналагічнай прыкмеце — на раннія і познія (пры адносным, стратыграфічным датаванні), на матэрыялы каменнага, бронзавага і жал. веку (згодна з тэорыяй трох вякоў вымярэння Томсана). У бел. археалогіі гэты тэрмін пачаў ужывацца з сяр. 1980-х г.

Літ.: Гарден Ж.-К. Теоретическая археология. М., 1983; Фэйган Б. Уводзіны ў археалогію. Мінск, 1996; Фаган Б., Де Корс К. Археология. В начале. М., 2007.

Л.У.Калядзінскі.

АРХЕАБАТАНІКА (ад грэч. *archaios* старажытны + *botanikē* ад *botanē* трава, расліна), навука, якая вывучае рэшткі расліннага паходжання з раскопак помнікаў археалогіі: абпаленае збожжа, адбіткі раслін на кераміцы, матэрыялы, атрыманыя ў выніку флатацыі культ. пласта. Абпаленае збожжа трапляецца ў час раскопак паселішчаў з 2-й пал. 1-га тыс. (гарадзішчы *Вежкі, Нікадзімава, Свіла*), стараж. гарадоў Беларусі, пераважна з пач. 2-га тыс. — Віцебск, Друцк, Лукомль, Мсціслаў, Полацк, Свіслач, Слуцк, Тураў, Стročыцае гарадзішча пад Мінскам і інш. Адбіткі расліннага паходжання на кераміцы храналагічна адносяцца да эпохі першабытнасці (4-е тыс. да н.э. — 1-я пал. 1-га тыс. н.э.). У час неаліту сярод штучных раслінных дамешкаў у гліняным песце пераважалі сцёблы і зрэдку трапілася насенне. У перыяд ранняга жал. веку ў якасці арганічнага аб'екта тлушчвальніка выкарыстоўвалася зерне цвёрдай і мяккай пшаніцы, ячменю, проса. Уключэнні апошняга звычайна дамінуюць сярод адбіткаў на ляпным посудзе. Іншы раз сустракаюцца ўцісканні гароху і бобу, пустазелля — драсёнаў звычайнага і павойнага, мяшэў зялёнага і шызага, куколя звычайнага, жыта. Насенне збожжавых культур, бабовых і пустазелля прысутнічаюць на кераміцы жыхароў мілаградскай, зарубінецкай, штрыхаванай керамікі і днепра-дзвінскай культур. Выявіць увесь спектр расліннай арганікі, што ўтрымліваецца ў культ. пласце паселішчаў, дапамагае метал флатацыі, засн. на ўсплыванні здробненых частак раслін. Батанічныя матэрыялы адрозніваюцца метадамі атрымання і далейшага даследавання ў лабараторных умовах. У Беларусі археабатанічныя даследаванні абпаленага збожжа распрацаваліся Т.М.Каробушкінай у 1970—90-я г., вывучэнне адбіткаў раслін на керамічным посудзе ажыццяўляецца з 1990-х г. Упершыню метал флатацыі выкарыстаны ў 1991—92 М.І.Лашанковым пры даследаваннях гарадзішча культуры штрыхаванай керамікі Пятровічы Бабруйскага р-на.

Літ.: Каробушкіна Т.Н. Земледелие на территории Белоруссии в X—XIII вв. Минск, 1979; Лашанкоў М., Трацякоў Д. Палеаэтнабатанічныя даследаванні матэрыялаў з помнікаў ранняга жалезнага веку паўднёва-ўсходняй Беларусі // ГАЗ. Мінск, 2005. № 20; Лошэнков М.И. Археоботанические материалы с зарубинецкого селища Хотомель // Ботаника (исследования): сб. науч. тр. Минск, 2008. Вып. 35; Яго ж. Новые материалы по земледелию у

населения милоградской культуры // Там жа. Минск, 2009. Вып. 37.

М.І.Лашанкоў.

АРХЕАЗААЛОГІЯ (грэч. *archaios* старажытны + *zōon* жывёла + *logos* слова, вучэнне), навуковая галіна, якая вывучае фаўністычныя рэшткі з археал. помнікаў. А. спалучае ў сабе элементы прыродазнаўчых і гуманітарных навук. Пачатак бярэ ў 2-й пал. 19 ст. разам са станаўленнем археалогіі каменнага веку. Заснавальнікам навукі лічыцца Л.Рюцімеер. Ад археалогіі, палеанталогіі і традыцыйнай біялогіі А. аддзялялася ў 1950-я г., што замацавана рашэннем міжнар. сімпозіума 1961 у г. Кіль (Германія). У 1971 у Будапешце (Венгрыя) створана секцыя па праблемах А., ператвораная ў 1976 у Міжнар. савет па А. Вырашае задачы: даследавання жывёл, ацэнкі ўкладу палявання ў эканоміку і арганізацыі паляўнічай гаспадаркі; характарыстыкі асн. форм і накірункаў жывёлагадоўлі; умоў і мэдэлей утрымання, гадоўлі жывёл з вызначэннем пародных асаблівасцей, захворванняў і паталогій. А. дазваляе праводзіць разлікі мяснова харчавання ў сістэме жыццязабеспячэння стараж. плямён, устанаўліваць суадносіны паміж галінамі гаспадаркі, вызначаць маштабы абмёна-гандл. сувязей і іх значэнне ва ўстойлівасці гасп. тыпаў. Асобныя спецыяльнасці А. вывучаюць касцявыя рэшткі млекакормячых, птушак, рыб, даследуюць скуры, воўну, пух, валасы. Незалежным кірункам А. з'яўляецца вывучэнне выг. і фігурак жывёл, зааморфных рэчаў. Рэшткі млекакормячых з археал. помнікаў Беларусі ад палеаліту да сярэднявекі з 1930-х г. вывучалі расійскія даследчыкі В.Я.Гарут, В.І.Громаў, І.Г.Проніна, В.І.Цалкін. Косці птушак ідэнтыфікавалі К.Е.Анціпіна, М.І.Бурчак-Абрамовіч, А.М.Дарафееў, Н.У.Зелянкоў, Я.М.Курачкін. Працы па вызначэнні рэшткаў жывёл з раскопак 1950-х г. у ІГ НАН Беларусі наладзіла В.В.Шчаглова, з сяр. 1970-х г. вывучэнне калекцый праводзіла Н.П.Александровіч, з к. 1990-х г. працуюць В.А.Блашко, А.А.Разлуцкая. Вызначэнні фауны з помнікаў археалогіі рабілі В.І.Бібікава, А.М.Жураўлёў, А.Д.Пісаненка, Л.М.Рэкавец, Н.М.Сілёнак, палеантолагі П.Ф.Каліноўскі, А.М.Матузак, герпеталаг В.А.Бахараў, іхтыяфауны — Э.А.Ляшкewіч.

Літ.: Бурчак-Абрамовіч Н.И. К изучению орнитофауны древнего Волковыска // Тезисы докладов к конференции по археологии Белоруссии. Минск, 1969; Яго ж. Материалы к изучению орнитофауны Древнего Волковыска // Там жа; Калининский П.Ф. Териофауна позднего антропогена и голоцена Белоруссии. Минск, 1983; Щеглова В.В. Роль охоты в снабжении мясом населения на территории Беларуси в X—XIV вв. // Сярэдневяковыя старажытнасці Беларусі. Мінск, 1993; Разлуцкая А.А. Промысел медведя в неолите и ранней бронзе на Севере Беларуси (по материалам стоянки Асовец-2) // ГАЗ. Мінск, 2001. № 16; Яго ж. Фауна замка Свислочь // Там жа. Мінск, 2004. № 19; Антипина Е.Е. Археозоологические исследования: задачи, потенциальные возможности и реальные результаты // Новейшие археозоологические исследования в России. М., 2003; Razluskaja A. Nowe badania materialow osteologicznych z grodzisk

УКАЗЪ
ПРАВИТЕЛЬСТВУЮЩЕМУ

СЕНАТУ.

*Заводывающему Археологическим
розысканиям, Члену Государствен-
наго Совета, Генераль-Адъютанту,
Генералу отъ Кавалеріи Графу
Строганову 17 Всемилостивый
ми повелѣваемъ быть Председа-
телемъ Императорской Ар-
хеологической Комисіи.*

*На подлинномъ Робертсону
по Императорскому Вели-
честву рукою подписано: Александръ.*

*Въ Р. Петербургъ
Февраля 9-го 1859.*

Въ Гродно: Шанинъ Михаилъ Александровичъ

białoruskiego podźwinią // Pruthenia Antiqua (Studia do pradziejów i wczesnej historii ziem pruskich). Olsztyn, 2004. Vol. 1. Człowiek a środowisko w epoce brązu i wczesnej epoce żelaza u południowo-wschodnich pobrzeżu Bałtyki.

А.А.Разлуцкая.

АРХЕАІХТЫЯЛОГІЯ, галіна археазаалогіі, якая вывучае рэшткі рыб. Устанаўленне па касцях і лусцы відаў, памераў, узросту рыб дазваляе рэканструяваць змяненні ў складзе іхтыяфауны, экалагічныя ўмовы існавання, тып харчавання стараж. чалавека, спосабы лову, ролю промыслу ў гасп. жыцці. Першыя даследаванні былі зроблены ў сяр. 19 ст. ў Швейцарыі, Даніі, Нідэрландах, Расіі (К.Кеслер — неаліт Ладажскага воз.). Важнае значэнне для развіцця А. мела заснаванне ў 1981 у г. Капенгаген Рабочай групы па вывучэнні касцявых рэшткаў рыб пры Міжнар. савеце па археазаалогіі, які аб'ядноўвае каля 150 даследчыкаў з розных краін. Першапачаткова бел. матэрыялы з Гродна, Ваўкавыска, гарадзішча Чаплін вывучаліся на біялагічным ф-це Маскоўскага дзярж. ун-та ў 1960-я г. Даследаванні ў А. з к. 1990-х г. праводзяцца ў ІГ НАН Беларусі (вызначэнне касцей) і Ін-це заалогіі НАН Беларусі (вызначэнне лускі). У Беларусі налічваецца каля 50 іхтыялагічных калекцый з археал. помнікаў каменнага веку (*Крывінскія стаянкі*), жал. веку і ранняга сярэднявекі (гарадзішчы Рацёнкі, Клішына, Міколыцы), раннефеад. гарадоў, замкаў і вясковых паселішчаў (Гомель, Маскаўцы, Свіслач, Слабодка, Тураў і інш.).

Літ.: Поболь Л.Д., Цепкин Е.А. Рыбы Чаплинского городища // ВАНБ. 1960. № 2; Цепкин Е.А. Промысловые рыбы древнего Волковыска // Древности Белоруссии. Минск, 1969; Ляшкевич

Э.А. Ихтиофауна стоянок каменного и бронзового веков Северной Белоруссии // ГАЗ. Минск, 2001. № 16; Яс. ж. Рыболовство в средневековом Гродно (по материалам раскопок Старого замка) // Там жа. Минск, 2004. № 19.

Э.А.Ляшкевич.

АРХЕАЛАГІЧНАЯ КАМІСІЯ пры Народным камісарыяце асветы Літоўска-Беларускай ССР (Літбел). Засн. 25.3.1919 паводле пастановы ўрада Літбела для каардынацыі і кіраўніцтва ўсімі даследаваннямі гіст. і археал. помнікаў на тэр. рэспублікі. Асн. мэты: пошук помнікаў, іх навук. вывучэнне, сістэматызацыя і ацэнка, публікацыя атрыманых звестак, ахова гіст. і культ. спадчыны. Камісія атрымала права ствараць даследчыя экспедыцыі, выдаваць навук. працы, распаўсюджваць археал. веды сярод насельніцтва, кіраваць працай архіваў, бібліятэк, музеяў. Разгарнуць работу А.к. перашкодзіла акупацыя тэр. Літбела войскамі Польшчы летам 1919.

Літ.: Вергей В.С. Первые шаги советской археологической науки в БССР // Древности Белоруссии и Литвы. Минск, 1982.

АРХЕАЛАГІЧНАЯ КАМІСІЯ ў Пецярбургу, Расійская Імператарская археалагічная камісія, цэнтральная археалагічная ўстанова Расіі ў 1859—1919. З 1889 дазваляла і кантралявала раскопкі на дзярж., гар. і сялянскіх землях (на памешчыцкай землі яе правы не пашыраліся). Выдавала штогоднік «Отчеты» за 1859—1915 (1862—1918), «Известия» (вып. 1—66, 1901—18), а таксама «Матэрыялы па археалогіі Расіі» (т. 1—37, 1866—1918). А.к. правяла вял. работу па зборы помнікаў старажытнасці, іх ахове і рэстаўрацыі, у т.л. на тэр. Беларусі. У розны час А.к. ўзначальвалі С.Р.Строганав, А.А.Васільчыкаў, А.А.Бобринскі. У 1918 рэарганізавана, пасля ліквідацыі яе функцыі перададзены Расійскай (з 1926 Дзярж.) акадэміі гісторыі матэрыяльнай культуры, з 1959 Ін-т археалогіі АН СССР, з 1991 ІГ матэрыяльнай культуры РАН.

«АРХЕАЛАГІЧНАЯ КАРТА БЕЛАРУСІ», выданне Беларускага добраахвотнага таварыства аховы помнікаў гісторыі і культуры. Змяшчае пералікі выяўленых археал. помнікаў пэўных эпох, адпаведна адміністрацыйна-тэрытарыяльнаму падзелу Беларусі. У Мінску выйшлі 3 выпускі (1968—76) на рус. мове. У 1-м вып. «Помнікі каменнага веку» (1968, складальнік У.Ф.Ісаенка), пералічаны 601 помнік палеаліту, мезаліту і неаліту, якія выяўлены на тэр. Беларусі і суседніх раёнаў Расіі і Украіны. У 2-м «Помнікі жалезнага веку і эпохі феадалізму» (1971, складальнік Г.В.Штыхаў) названы гарадзішчы, селішчы, курганы, камяні з надпісамі, манетныя і манетна-рэчавыя скарбы. У 3-і вып. «Помнікі бронзавага веку» (1976, складальнік У.Ф.Ісаенка) уключана 2400 помнікаў гэтага перыяду. Дадзена апісанне асобных археал. культур, сацыяльна-эканамічнага развіцця плямён. У кожным выпуску змешчана характарыстыка адпаведнай эпохі на тэр. Беларусі, прыво-

дзяцця спісы і карты помнікаў, даецца бібліяграфія. Выданне ілюстравана фотаздымкамі і замалёўкамі археал. знаходак, планами некаторых помнікаў.

У.Ф.Ісаенка, Г.В.Штыхаў.

«АРХЕАЛАГІЧНАЯ КАРТА ГРÓДЗЕНСКАЙ ГУБЁРНІ», навукова-краязнаўчая праца археолага Ф.В.Пакроўскага, падрыхтаваная да *Археалагічнага з'езда дзевятага*. Надрукавана ў «Працах дзевятага археалагічнага з'езда ў Вільні, 1893» (т. 1, 1895). У аснову кнігі пакладзены звесткі, сабраныя аўтарам самастойна або праз мясц. карэспандэнтаў (вясковых настаўнікаў, стараст, свяшчэннікаў), выкарыстаны публікацыі даследчыкаў Т.Тышкевіча, З.Глогера, Э.Вольтэра, М.Авенарыуса і інш. Археал. матэрыял размешчаны паводле гідраграфічнага члянэння губерні: басейн р. Нёман (Гродзенскі, большая частка Слонімскага і Ваўкавыскага пав.), басейн р. Бобр (частка Сакоўскага і Беластоцкага пав.), басейн р. Нарыў (Ваўкавыскі, Пружанскі, Бельскі, Беластоцкі, частка Сакоўскага пав.), басейн р. Зах. Буг (Брэсцкі, часткова Кобрынскі, Бельскі і Пружанскі пав.), басейн р. Прыпяць (частка Слонімскага, Пружанскага і Кобрынскага пав.). Названы стаянкі і асобныя знаходкі каменнага веку, гарадзішчы жал. веку, курганныя групы, замкавыя горы, надмагільныя крыжы, камяні і пліты з надпісамі і без іх эпохі сярэднявекі. Змешчана шмат легенд і паданняў, звязаных з рознымі мясцінамі і помнікамі.

М.А.Ткачоў.

«АРХЕАЛАГІЧНАЯ КАРТА МАГІЛЁўСКАЙ ГУБЁРНІ», адна з асноўных прац Е.Р.Раманава ў галіне археалогіі. Падрыхтоўка яе пачалася каля 1884. Паводле пастановы Віленскага аддзялення папярэдняга к-та *Археалагічнага з'езда дзевятага* карту планавалася надрукаваць на працягу 2 гадоў да пачатку з'езда (1893). Выданне не адбылося з-за недастатковасці звестак (былі толькі пра курганы і гарадзішчы) і пратэрміноўкі адказаў на разасланыя лісты (апошні дасланы ў 1897). У працаваны варыянт карты Е.Р.Раманаў уключыў падрабязныя звесткі пра месцазнаходжанні шматлікіх прылад працы каменнага веку, каменныя крыжы з надпісамі і без іх, камяні-следавікі з выявамі крыжоў, месяца, падковы і пісталета (мяст. Хальч), язычніцкага ідала ў выглядзе 4-кантовага каменнага слупа з высечанай на версе галавой (в. Пярэспа Сенненскага пав.), крыж з літарамі $\frac{XC}{XB}$ і надпісам «БАРИСЪ БАИСЪ»

(мяст. Раманава), «замкавішчы», палі пахаванняў, ахапіўшы практычна ўсе катэгорыі археал. помнікаў губерні. Вучоны пералічыў віды курганных пахаванняў (у мацерыку, на мацерыку, у насыпе, у труне і без яе, трупаспаленне па-за межамі кургана, у кургане, са зброяй, курганы-кенатафы, парныя курганы, злучаныя невял. валамі). Асаблівасцю могільнікаў Магілёўшчыны Е.Р.Раманаў лічыў наяўнасць у адных і тых жа могіліках розных відаў пахаванняў. Ён зафіксаваў 9506 курганных насыпаў (у 1885—88 раскапаў

39 курганоў), атрыманы звесткі пра 245 гарадзішчаў. Е.Р.Раманаў зазначаў, што насельніцтва на Пн Магілёўскай губ. называла курганы «капцамі», на Пд — «валатоўкамі», на У — «курганами». Да карты былі напісаны фізіка-геаграфічны і гіст. нарысы. Выдадзены толькі «Археалагічны нарыс Гомельскага павета (Магілёўскай губерні)» і фізіка-геаграфічны нарыс губерні (Вільня, 1910). Усе рукапісныя матэрыялы, апытальныя лісты захоўваюцца ў Цэнтр. гіст. архіве Украіны ў Львове.

Літ.: Рассадін С.Е. Неизданная книга: (Е.Р. Романов «Археологическая карта Могилевской губернии») // История книги, книжного дела и библиографии в Белоруссии. Минск, 1986.

С.Я.Рассадін, М.А.Ткачоў.

АРХЕАЛАГІЧНАЯ ПРАКТЫКА, вучэбна-метадычны курс, прадуглежаны праграмай для студэнтаў гіст. ф-таў ВНУ. Паводле вучэбнай праграмы для практыкі адводзіцца 18—21 дзень. За гэты час студэнты павінны авалодаць навыкамі пошуку і раскопак *археалагічных помнікаў*, апрацоўкі знаходак і вядзення палявой дакументацыі. А.п. складаецца з падрыхтоўчага, асн. і заключнага этапаў. Спачатку студэнты-практыканты атрымліваюць тэарэтычную падрыхтоўку на лекцыях, знаёмяцца з відамі археал. помнікаў, метадыкай іх выяўлення і даследавання, умовамі палявога побыту археал. экспедыцыі, тэхнікай бяспекі. Удзельнікі экспедыцыі забяспечваюцца неабходным інвентаром, абсталяваннем, транспартам, грашовымі сродкамі. На 2-м этапе студэнты-практыканты пад кіраўніцтвам выкладчыка, які мае *адкрыты ліст*, займаюцца выяўленнем і апісаннем археал. помнікаў (гарадзішчаў, паселішчаў, могільнікаў і інш.), удзельнічаюць у раскопках, знаёмяцца з тэхнікай вядзення палявой дакументацыі, пярвічнай апрацоўкі і кансервацыі археал. знаходак. На заключным этапе падводзіцца вынікі практыкі. У пачатку новага вучэбнага года праводзяцца канферэнцыі, на якіх заслухоўваюцца паведамленні кіраўніка практыкі і студэнтаў, дэманструюцца матэрыялы палявога сезона (слайды, фотаздымкі, знаходкі). Інфармацыя аб выніках А.п. змяшчаецца ў зборніку канферэнцыі, сродках масавай інфармацыі, у справаздачы аб палявых даследаваннях.

Літ.: Авдусін Д.А. Полевая археология. М., 1980; Левко О.Н. Практическая археология. Могилев, 2006.

Л.У.Калядзінскі.

АРХЕАЛАГІЧНАЯ ЭКСПЕДЫЦЫЯ, форма правядзення навукова-даследчых работ па выяўленні, фіксацыі і вывучэнні археал. помнікаў. У Беларусі праводзіцца ў адпаведнасці з планами н.-д. работ ІГ НАН Беларусі, рэспубліканскага Нац. музея гісторыі і культуры Беларусі, абл. гісторыка-краязнаўчых музеяў, гіст. ф-та БДУ, а таксама ў выпадку пазапланавых даследчых, ахоўных ці выратавальных работ на помніках археалогіі, што знаходзяцца пад пагрозай знішчэння. Ствараецца загадам адміністрацыі ўстановаў, якая мае права на правядзенне археал. работ (ІГ НАН Бела-

русі, БДУ, Магілёўскі, Гомельскі, Гродзенскі, Брэсцкі, Віцебскі, Полацкі ун-ты, Бел. педагагічны ун-т імя М.Танка, рэспубліканскі Нац. музей гісторыі і культуры Беларусі, абл. гісторыка-краязнаўчыя музеі Мінска, Магілёва, Гомеля). У структуру А.э. ўваходзяць археал. атрады і групы. Уключае кіраўніка экспедыцыі, яго намесніка, навук. супрацоўнікаў (штатныя і пазаштатныя), лабарантаў, чарцёжнікаў, фатографію і інш. (усяго 15—20 чал.). Абавязкі ўдзельнікаў А.э. і размеркаванне работ у ёй рэгламентаваны Інструкцыяй аб правядзенні палявых работ. Кіраўнік А.э. атрымлівае *адкрыты ліст*, адказвае за тэхніку бяспекі ў час правядзення раскопак на археал. помніках, якасць работ і фіксацыю працэса раскопак, апрацоўку і захаванне здабытага матэрыялу, рэкультывацыю месца правядзення раскопак пасля іх завяршэння. Для раскопак у А.э. набіраюцца рабочыя, найчасцей мясц. старшакласнікі або студэнты ВНУ, якія праходзяць *археалагічную практыку*. Экспедыцыя, атрады і групы забяспечваюцца адпаведным рыштункам і абсталяваннем, пры фінансавай магчымасці — аўтатранспартам. Вынікам работ А.э. з'яўляецца справаздача аб даследаваннях, якую абмяркоўваюць у аддзелах і палявым к-це ІГ НАН Беларусі.

Л.У.Калядзінскі.

АРХЕАЛАГІЧНЫ З'ЕЗД ДЗЕВЯТЫ. Адбыўся 31.7—14.8.1893 у Вільні па прапанове *Маскоўскага археалагічнага таварыства*. Пасяджэнні праходзілі ў памяшканні Віленскай публічнай бібліятэкі пад старшынствам графіні П.С.Уваравай пры ўдзеле 395 дэлегатаў (археолагаў, этнографіаў, краязнаўцаў, гісторыкаў і інш.). Заслухана 86 дакладаў, з іх 43 прысвечаны старажытнасцям Беларусі: даследаванні курганоў Магілёўскай (У.З.Завітневіч, М.В.Фурсаў) і Мінскай (М.П.Авенарыус, Г.Х.Татур) губ., на мяжы Літвы і Беларусі (Ф.В.Пакроўскі), помнікаў бронзавага веку ў басейне Дняпра (К.П.Мельнік), пра заснаванне Гродна (Я.Ф.Арлоўскі), гісторыю Брэста (Л.С.Пакроўскі), каменныя бабы (С.С.Слуцкі), стараж. храмы Віцебска і Полацка (А.М.Паўлінаў) і інш. У час работы з'езда працавала выстаўка археал. знаходак. Выдадзены «Працы дзевятага археалагічнага з'езда ў Вільні, 1893» пад рэдакцыяй П.С.Уваравай і С.С.Слуцкага, «Каталог прадметаў, дастаўленых на археалагічную выстаўку пры 9-м археалагічным з'ездзе ў Вільні ў 1893». У 1891 з мэтай падрыхтоўкі і правядзення 9-га А.э. створаны Маскоўскі падрыхтоўчы к-т з аддзяленнем у Вільні (кіраўнік генерал-лейтэнант А.П.Тыртоў, яго намеснік Ю.Ф.Крачкоўскі, члены к-та Ф.М.Дабранскі, І.Я.Спрогіс, К.І.Снітка, В.М.Плашчынскі, Ф.В.Пакроўскі, А.П.Адамсон, В.І.Насовіч, А.І.Шверубовіч, В.В.Гразноў, Я.Ф.Карскі, М.І.Самойла, П.Д.Бранцаў, М.І.Коханаў, І.П.Трутнеў). Выпрацавана праграма вывучэння старажытнасцей Беларусі і Літвы, якая ўключала праверку наяўных звестак аб курганах і гарадзішчах, разведаныя раскопкі новых археал.

помнікаў, абагульненне атрыманых матэрыялаў, стварэнне археал. карт, збор дадзеных аб прыватных калекцыях. Для яе выканання распрацаваны апытальны ліст, які ў 7 тыс. экз. разасланы ў органы мясц. адміністрацыі, статыстычныя к-ты, прыватным асобам. Віленскае аддзяленне Маскоўскага падрыхтоўчага к-та атрымала каля 900 адказаў ад настаўнікаў, святароў, ляснічых, валасных пісараў. Да працы па рэалізацыі праграмы запрашаліся вучоныя з Масквы, Пецярбурга, Кіева, Харкава, Адэсы, Юр'ева (Тарту), Варшавы і інш. Вылучаныя папачыцелем Віленскай навукальнай акругі і ахвяраваныя прыватнымі асобамі сродкі пайшлі на выданне прац 9-га А.э. Магілёўскі губернатар А.С.Дамбавецкі фінансавуў археал. працы ў Падняпроўі Е.Р.Раманава, У.З.Завітневіча, М.В.Фурсава, С.Ю.Чалоўскага. Мэтанакіраваныя даследаванні археал. помнікаў у адпаведнасці з праграмай да з'езда правялі У.З.Завітневіч, Ф.В.Пакроўскі, М.В.Фурсаў, С.Ю.Чалоўскі, В.А.Шукевіч, А.С.Дамбавецкі, М.П.Авенарыус, Э.А.Вальтэр. Адбылося 15 пасяджэнняў арганізацыйнага к-та. Да 9-га А.э. завершаны «Археалагічная карта Гродзенскай губерні» (Ф.В.Пакроўскі), «Археалагічная карта Віленскай губерні», падрыхтаваны карты Віцебскай, Ковенскай, Мінскай і Магілёўскай губ. (гл. «Археалагічная карта Магілёўскай губерні»).

Літ.: Сторожев В.Н. IX археологический съезд в г. Вильно. Санкт-Петербург, 1894; Алексеев Л.В. Белорусская археология и историческое краеведение во второй половине XIX — начале XX в. // СА. 1968. № 3; Кахановскі Г.А. Археалогія і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX стст. Мінск, 1984; Вяргей В. Археалагічнае вывучэнне Беларусі ў другой палове XIX ст. // ГАЗ. Мінск, 2006. Вып. 22.

АРХЕАЛАГІЧНЫЯ З'ЕЗДЫ. Склікаліся кожныя тры гады з 1869 па 1914 па ініцыятыве *Маскоўскага археалагічнага таварыства* (МАТ) з мэтай кардынацый дзейнасці навук. археал. аб'яднанняў, папулярызацыі гісторыка-археал. даследаванняў, фарміравання і развіцця правінцыяльных музеяў. Праведзена 15 з'ездаў: I у 1869 (Масква), II — 1871 (Пецярбург), III — 1874 (Кіеў), IV — 1877 (Казань), V — 1884 (Адэса), VI — 1887 (Яраслаўль), VII — 1890 (Масква), VIII — 1891 (Тбілісі), IX — 1893 (Вільна, гл. *Археалагічны з'езд дзевяты*), X — 1896 (Рыга), XI — 1899 (Кіеў), XII — 1902 (Харкаў), XIII — 1905 (Кацярынаслаў), XIV — 1908 (Чарнігаў), XV — 1911 (Ноўгарад). 16-ы А.э., назначаны на 1914 у Пскове, быў адкладзены ў сувязі з пач. 1-й сусветнай вайны. Ідэя правядзення А.э. высказана старшынёй МАТ графам А.С.Уваравым. Дазвол на адкрыццё 1-га А.э. атрыманы 27.4.1867. А.э. знаходзіліся ў ведастве Мін-ва нар. асветы, якое зацвердзіла ў 1868 правіла іх правядзення. Месца А.э. вызначалася на апошнім пасяджэнні з'езда, дзе адбыліся выбары папярэдняга к-та для арганізацыі падрыхтоўчай работы. Функцыі навук. кантролю А.э. вызначаў вучоны к-т (старшыні з'ездаў і сакратары аддзяленняў). Праграма дзейнасці А.э. ўключала на-

вук. пасяджэнні, даклады і выстаўкі. З'езды на сілі тэматычны характар і былі прысвечаны праблемам слав. археалогіі і старажытнасцяў Кіева, Казані, Беларусі і Літвы, комплекснаму вывучэнню Каўказскага рэгіёна і пытанням усх. і візантыйскай археалогіі, гісторыі засялення Прычарнамор'я, вывучэнню і захаванню рус. культуры і праваслаўнага мастацтва, царкоўнай археалогіі, 25-гадоваму юбілею МАТ. Традыцыйнымі аддзяленнямі ў праграме работы з'ездаў былі «Старажытнасці першабытных», «Помнікі мастацтва», «Помнікі пісьменства і мовы», «Гістарычная геаграфія і этнаграфія». Арганізацыйны выставак займаўся папярэднія к-ты, супрацоўнікі якіх адшуквалі і адбіралі экспанаты, складалі іх навуку. апісанні, экспазіцыю, рыхтавалі каталог. У выстаўках удзельнічалі архівы, музеі, грамадскія аб'яднанні, калекцыянеры, шматлікія рэлігійныя арганізацыі, цэрквы і манастыры.

Літ.: Лебедев Г.С. История отечественной археологии, 1700—1917 гг. Санкт-Петербург, 1992.

АРХЕАЛАГІЧНЫЯ МІКРАТАПОНІМЫ, народныя назвы помнікаў археалогіі, элементы этнакультурнага ландшафту, якія адлюстроўваюць міфапаэтычныя ўяўленні стараж. людзей. Амаль пра кожнае гарадзішча і курганны могілнік існуюць паданні, часам у некалькіх варыянтах, якія тлумачаць іх спецыфічныя назвы.

Сярод назваў гарадзішчаў шырока распаўсюджаны Гарадок, Гарадец, Гарадзішча, Замак, Акоп, Батарэя, Татарская гара, Французская гара. З язычніцкімі вераваннямі звязаны назвы Капішча, Акураўшчына, Акунь-Гара, Дымакуры, Ігрышча, Гуслішча, Дзявочая гара. Вядомы назвы, звязаныя з рэальнымі гіст. персанажамі: Гара Рагвалода і Рагнеды (в. Перавоз Расонскага р-на), Гара кн. Багуміла (в. Качановічы Нясвіжскага р-на), Замак каралевы Боны (гарады Мядзел, Рагачоў) і інш.

Для курганных могілнікаў найб. характэрны назвы Валатоўкі, Капцы, Курганы. Часам яны маюць яшчэ і дублетныя назвы: Татарскія магілы, Шведскія магілы, Французскія магілы, Французскія валатоўкі. Асобнай назвай звычайна вылучаюцца вял. насыпы (Волатава магіла, Княжая магіла, Дзявіч-Гара), а таксама адзіночныя курганы (Асілкава магіла, Магіла Міндоўга, Магіла Войшалка). Адметныя назвы маюць курганна-жальнічныя могілнікі (Галодныя магілы, Галоднік), каменныя магілы (Баярскія могілкі, Паганскія магілы, Яцвяжскія магілы), жальнікі (Халернік, Аўстрыйскія магілы, Жалі).

Захаваліся назвы месц старых могілнікаў — Кладавішча, Паганскі цвінтар, Чумныя могілкі, Мёртвае Поле; паселішчаў — Сялыо, Гарадзішчызна, Бабулін Бугор. Нар. назвы характэрны і для культавых камянёў — Божы камень, Чортаў камень, Волат, Пярун, Быкі, Кравец, Шавец; каменных крыжоў — Крыж-Баба, Кацярынінскі крыж, Каралеўскі камень, Растучы крыж.

Сувязь пэўных тапонімаў з наяўнасцю археал. аб'ектаў улічваецца пры правядзенні археал. разведкі.

Літ.: Кахановскі Г.А. Археалогія і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX стст. Мінск, 1984; Дучыц Л.У. Археалагічныя помнікі ў назвах, вераваннях і паданнях беларусаў. Мінск, 1993; Яе ж. Да пытання аб вялікіх курганах Беларусі // ГА3. Мінск, 2000. № 15; Яе ж. Этнаграфія і міфалогія курганоў Беларусі // Там жа. Мінск, 2006. № 21; Лобач У.А. Курганы і гарадзішчы ў міфапаэтычнай карціне свету беларусаў // Вестн. Полоцкага гос. ун-та. Сер. А. 2007. № 7.

Л.У.Дучыц.

АРХЕАЛАГІЧНЫЯ ПЎМНІКІ, месцазнаходжанні, якія звязаны з жыццядзейнасцю і культурай стараж. чалавека, прымеркаваны да натуральных ландшафтаў і з'яўляюцца аб'ектам археал. вывучэння. Сярод А.п. вылучаюць: паселішчы (стаянкі, селішчы, гарадзішчы), пахаванні [бескурганныя (грунтавыя) і курганныя могілнікі, жальнікі, далямены, катакомбы], мегалітычныя збудаванні (менгіры, кромлехі), месцы стараж. вытворчасці і горных выпрацовак (маістэрні, рудні, шахты), каменныя выявы (ідалы, каменныя бабы, стэлы і крыжы, камяні-следавікі), асобныя з якіх маюць надпісы і вызначаюцца сваім шматфункцыянальным, у большасці культавым, прызначэннем. Да асобнай катэгорыі А.п. адносяць помнікі першабытнага мастацтва (петрогліфы, графіці, скульптура), скарбы, рэшткі фартыфікацый (валы, рвы), ірыгацыйных сістэм, каналаў, водаправодаў, стараж. дарог, культавай і грамадзянскай архітэктуры, месцазнаходжанні асобных артэфактаў і інш. Вывучэнне помнікаў накіравана на атрыманне археал. крыніц, што выкарыстоўваюцца для правядзення рэканструкцый матэрыяльнай і духоўнай культуры грамадства. У Беларусі вядома каля 11 тыс. А.п.: 2 тыс. — каменная і бронзавага вякоў і 9 тыс. — ранняга жал. веку і эпохі сярэднявечча.

Літ.: Авдусін Д.А. Полевая археология СССР. 2 изд. М., 1980; Мартынов А.И., Шер Я.А. Методы археологического исследования. 2 изд. М., 2002.

А.У.Коласаў.

АРХЕАЛАГІЧНЫЯ ПЎМНІКІ РАЁНАЎ МАГІЛЁўСКОЙ ВОБЛАСЦІ, серыя манаграфій В.Ф.Капыціна па выніках вывучэння помнікаў археалогіі на тэр. 17 раёнаў вобласці: Крулянскага (1991), Былінінскага, Чавускага (абедзве 1992), Магілёўскага, Шклоўскага (абедзве 1993), Дрыбінскага, Чэрыкаўскага (абедзве 1994), Быхаўскага (1995), Касцюковіцкага, Краснапольскага (абедзве 1996), Слаўгарадскага, Хоцімскага (абедзве 1997), Клімавіцкага (1998), Крычаўскага (1999), Бабруйскага (2001), Кіраўскага (2002), Глускага (2004). У манаграфіях змешчаны фізіка-геаграфічныя апісанні, гісторыя археал. вывучэння, нарысы стараж. гісторыі, рэестры помнікаў археалогіі з дадаткамі (археал. карта, планы помнікаў, табліцы знаходак). Мэта — падрыхтоўка і стварэнне археал. карты Магілёўскай вобл., якая часткова была рэалізавана ў публіка-

цыі «Збор помнікаў археалогіі чарнобыльскай зоны Магілёўскай вобласці» (1998).

Літ.: Копытин В.Ф. О создании Свода памятников археологии Могилевской области // Проблемы археологии и древней истории Верхнего Поднепровья и соседних территорий: междунар. науч. конф. (30 янв. — 1 февр. 2002 г.): докл. и сообщения. Могилев, 2002.

А.У. Коласаў.

АРХЕАЛОГІЯ (ад грэч. *arhaios* старажытны, старадаўні + *logos* слова, паняцце, вучэнне), навука, якая займаецца вывучэннем мінулага людзей праз адкрыццё, інтэрпрэтацыю матэрыяльных рэшткаў і інш. слядоў дзейнасці чалавека. Вылучаюць А. дагіст. (першабытную) і прагагіст. (гіст.). Дагістарычная А. займаецца даследаваннем эпох, у якія не было пісьменнасці, таму іх вывучэнне магчыма толькі на падставе археал. крыніц. Прагагістарычная А. вывучае матэрыяльныя рэшткі тых перыядаў гісторыі чалавечтва, ад якіх захаваліся пісьмовыя звесткі. Існуюць падыходы, пры якіх дагіст. А. і дагісторыя асямліваюцца і разглядаюцца ў якасці асобнай археал. дысцыпліны. Паводле інш. меркаванняў, гэтыя 2 галіны ведаў неабходна раздзяляць: першая звязваецца з вывучэннем дагіст. матэрыяльнай культуры, другая — з комплекснай (хаця і засн. гал. чынам на археал. крыніцах) рэканструкцыяй дагісторыі. У марксісцкім навуказнаўстве А. разглядаецца ў сістэме гіст. навукі — у рамках гісторыі першабытнага і сярэднявечага грамадства, дзе ёй адводзіцца роля субдысцыпліны. Паводле амерыкана-брытанскай навуказнаўчай традыцыі, А. адносіць да адной з дысцыплін антрапалогіі (навукі пра чалавека), якая дзеліцца на фізічную і культ. (сацыяльную). А. бачыцца як адзін з раздзелаў культ. антрапалогіі.

Тэрмін «А.» ўпершыню быў ужыты ў 5 ст. да н.э. антычным гісторыкам Фукідзідам у працы «Пелопанеская вайна». Самыя раннія сведчання, у якіх адлюстроўваецца цікавасць да архайчных культур, адносяцца да перыяда 18-й дынастыі фараонаў Егіпта. Вядома, што ў 6 ст. да н.э. вавілонскі цар Набанід збіраў у сваім палацы калекцыю архайчных артэфактаў. Рымляне праяўлялі вял. цікавасць да стараж.-грэч. мастацтва, але пошукі і зборы яго твораў часам ператвараліся ў рабаванне і знішчэнне помнікаў антычнага перыяду. У сярэднявекі час стараж. аб'екты звычайна разглядаліся як схованкі скарбаў, крыніца нажывы. Эпоха Адраджэння разам з цікавасцю да антычнасці прынесла разуменне таго, што стараж. матэрыяльныя рэшткі могуць быць важнымі носьбітамі інфармацыі пра класічны перыяд гісторыі чалавечтва. У Італіі, а затым у многіх інш. краінах Еўропы становіцца папулярнымі антыкварныя калекцыі, якія складаюцца пераважна з твораў класічнага мастацтва, здабытых вельмі часта ў ходзе раскопвання стараж. пахаванняў, будынкаў. Сярод еўрап. антыквараў, якія ўжо ў 17 ст. сталі аб'ядноўвацца ў т-вы, расла цікавасць да сістэматызацыі знойдзеных старажытнасцей і

ўстанаўлення іх храналогіі. Пры дварах манархаў, а таксама ў некаторых ун-тах узнікаюць першыя музейныя зборы, якія складаюцца таксама і з археал. знаходак. У 18 ст. ў Вялікабрытаніі інтэнсіўна раскопваліся мясц. курганныя пахаванні, а каштоўныя рэчы трапілі ў калекцыі каралёў і багатых вяльмож. У 1710 пачынаюцца раскопкі ў Пампеях (Італія). Адно з першых фундаментальных і шырокавядомых навук. прац, у якой апісвалася і аналізавалася вял. колькасць археал. матэрыялаў, напісаў у 1764 Ё.Вінкельман (1717—68).

А. як навук. дысцыпліна развіваецца з сяр. 19 ст., калі з'яўляюцца першыя працы па сістэматызацыі археал. знаходак, археал. перыядызацыі, стратыграфіі пластоў і інш. У 1836 дацкі вучоны К.Томсен (1788—1865), прааналізаваўшы стыль, аздабленне і кантэкст, вылучыў у археал. зборах Нац. музея Капенгагена 3 асн. групы знаходак, якія паходзілі адпаведна з эпох каменю, бронзы і жалеза, стварыўшы тым самым аснову археал. перыядызацыі, т.зв. сістэму трох вякоў. З пашырэннем у 2-й пал. 19 ст. эвалюцыйнай тэорыі Ч.Дарвіна распаўсюджваецца тэорыя эвалюцыянізму, што істотна паўплывала, напр., на працэс адкрыцця і даследавання помнікаў палеаліту ў Францыі. Вучонымі Э.Лартэ і Г. дэ Мартылье на падставе канцэпцыі змен палеанталагічных і культ. комплексаў ствараецца перыядызацыя палеалітычных комплексаў. У 2-й пал. 19 ст. распрацоўваюцца агульнаеўрап. і рэгіянальныя сістэмы адноснай храналогіі і перыядызацыі культур. Вял. роля ў гэтым накірунку даследаванняў належала П.Рэйнке і О.Мантэліусу (1843—1921). Апошні, выкарыстоўваючы параўнальна-тыпалагічны метад, у 1870—90-я г. стварыў перыядызацыю неаліту, бронзавага і жал. вякоў для Паўн. Еўропы на падставе тыпалогіі металічных вырабаў з закрытых комплексаў. У пач. 20 ст. з узрастаннем уплыву культ.-гіст. школы ў этналогіі вял. значэнне набывае эвалюцыянісцкая тэорыя лінейнага і стадыяльнага развіцця культуры, дасягненні якой распаўсюджваліся ў працэсе дыфузій і міграцый. Нямецкі праф. Г.Касіна (1858—1931), выкарыстоўваючы паняцце археал. культуры, стварае т.зв. этнічны метад у А. Археал. культ. правінцыі, паводле Г.Касіны, суадносяцца з пэўнымі народамі ці плямёнамі. Розніца альбо падабенства археал. культур адлюстроўвае розніцу альбо падабенства этнічных груп, якія іх стварылі. Абапіраючыся на этнічную тэорыю, вучоны становіцца прыхільнікам ідэі адвечных праў германцаў на еўрап. тэрыторыі і іх выключнага значэння ў гісторыі індаеўрап. народаў, спрыяючы тым самым ідэалогіі расізму.

З к. 19 — пач. 20 ст. да 1960-х г. культ.-археал. падыход, змяняючы свой змест, становіцца распаўсюджаным метадам археал. навукі. У гэты перыяд у А. асн. месца займаюць працы па класіфікацыі, сістэматызацыі, храналогіі артэфактаў і комплексаў, вылучэнні і апісанні археал. культур. Актыўна ўдасканальваюцца метады і спосабы правядзення археал. даследаванняў. Перша-

пачаткова перавага аддавалася збору і пошукам асобных артэфактаў, аб'ектаў, пры раскопках улічвалася гал. чынам гарызантальная стратыграфія. З развіццём метадыкі археолагі пачалі комплексна ацэньваць і выкарыстоўваць гарызантальную і вертыкальную стратыграфію, абавязна на паквадратную метадыку раскопак, ствараць палывую дакументацыю асобных аб'ектаў, помнікаў і інш. Далейшы рух наперад пераконваў у неабходнасці раскопак шырокімі плошчамі, дакладнага і дасканалага даследавання стратыграфіі, дакументавання раскопак у трохмернай праекцыі з выкарыстаннем спец. тэхнічных прыстасаванняў і г.д.

Каталізатарам істотных змен у развіцці еўрап. археал. навукі становяцца працы англійскага археолага Г.Чайлда (1892—1957), які, даследуючы працэс развіцця культуры неаліту і эпохі бронзы ў Еўропе, не абмяжоўваўся фіксацыяй культ. змен, храналогіяй, перыядызацыяй і карэляцыяй культур. Г.Чайлд бачыў шлях развіцця еўрап. культур малазалежным ад цывілізацыйных цэнтраў, найперш ад стараж. культур Блізкага Усходу. Археал. культура, паводле яго пераканання, павінна быць крыніцай для рэканструкцыі гасп., сацыяльных, палітычных і інш. бакоў жыцця яе носьбітаў. Крытыку канцэпцыі дыфузіянізму і культ.-гіст. падыходу ў сваіх працах працягваў Г.Кларк, які сцвярджаў, што мэтай А. павінны быць даследаванні ладу жыцця людзей мінулага, эканамічнага, сацыяльнага і палітычнага структуры грамадства, якія звязаны ў адну функцыянальную сістэму і існуюць у цеснай сувязі з навакольным асяроддзем. Ён і некаторыя інш. археолагі пачынаючы з 1940-х г. скіроўваюцца на інтэрдысцыплінарныя даследаванні, у т.л. з выкарыстаннем дасягненняў прыродазнаўчых навук.

1960-я г. — пераломныя ў гісторыі А. Разгортаюцца дыскусіі па тэарэтычных асновах археал. навукі, гал. месца ў якіх займаюць спрэчкі вакол праблем інтэрпрэтацыі ў А. У брытана-амерыканскай А. ўзнікае новы напрамак — т.зв. новая (працэсуальная) А. Маладое пакаленне археолагаў (Л.Бінфард, Д.Кларк і інш.) імкнецца сцвердзіць новыя тэарэтычныя асновы археал. навукі: археал. даследаванне не павінна абмяжоўвацца толькі апісаннем, класіфікацыяй і тыпалогіяй артэфактаў, рэканструкцыяй ладу жыцця мінулых пакаленняў, археолаг павінен імкнуцца вызначыць і растлумачыць сутнасць тых ці інш. змен; культура павінна разглядацца праз прызму сістэмнага падыходу, пры гэтым неабходна ўлічваць узаемадзеянне ў ёй розных падсістэм (сацыяльнай, ідэалагічнай, дэмаграфічнай, тэхналагічнай і інш.); глумачыць развіццё неабходна праз унутраныя змены самой сістэмы, якія адбываліся паводле эканамічных, дэмаграфічных, экалагічных і інш. прычын, не пакідаць па-за ўвагай помнікі, якія лічыліся раней малавыразнымі і неістотнымі, разглядаць іх на шырокім фоне і ў кантэксце сістэмных змен; пры раскопках важна выкарыстоўваць усе магчымыя спосабы здабывання ін-

фармацыі, у т.л. метады дакладных навук, элементы тэорыі інфармацыі, статыстычныя метады і г.д. З'яўленне «новай А.» стымулявала дыскусіі па метадыка-метадалагічных асновах археал. навукі. Тэарэтычным спрэчкам спрыялі новыя тэндэнцыі ў філасофска-гуманістычным развіцці навуказнаўства, у прыватнасці распрацоўка ідэй постструктуралізму, неамарксізму, герменеўтыкі і інш., што прывяло да з'яўлення ў 1990-я г. т.зв. постпрацэсуальнай (кантэкстуальнай, інтэрпрэтацыйнай) А. Новы накірунак стваралі брытана-амерыканскія археолагі Я.Ходэр, М.Шанкс, Х.Тылей і іх прыхільнікі. «Постпрацэсуалісты» падкрэсліваюць сацыяльную значымасць археал. даследаванняў; робяць акцэнт на непаўторны характар кожнай культуры, супольнасці, асобы, што вымушае шукаць у кожным выпадку індывідуальныя метады «вычытвання» адмысловага кантэксту; не можа быць слухнай толькі адна інтэрпрэтацыя — адзін і той жа факт можа мець у залежнасці ад кантэксту шмат розных інтэрпрэтацый. Прыхільнікі постпрацэсуалізму шмат увагі надаюць даследаванням ролі палоў у далёкім мінулым, а таксама спосабаў мыслення, сістэм вераванняў і паводзін стараж. людзей (кагнітыўна-працэсуальны накірунак А.), вытлумачэння іх знакавых сістэм, у т.л. праз сувязь з існуючымі культ. традыцыямі.

У сяр. 1970-х г. актыўна заяўляе пра сябе феміністычная А. Увага звяртаецца на ролю палоў у стварэнні культуры і на адносіны, якія складаліся паміж паламі ў старажытнасці (т.зв. гендэрныя даследаванні). На падставе археал. матэрыялу палавыя ўзаемадзеянні разглядаюцца ў сацыяльных і культ. катэгорыях.

У сучаснай А. назіраецца пэўная спецыялізацыя і дыферэнцыяцыя ў залежнасці ад структурных катэгорый, якія выходзяць на першы план: 1) паводле эпох і перыядаў, гісторыка-культ. комплексаў адпаведнага храналагічнага этапу (А. каменнага веку, неаліту, эпохі бронзы, сярэднявечная, антычная, біблейская А. і г.д.); 2) паводле вылучаных этнічных груп і народаў (А. славян, балтаў і г.д.); 3) паводле гісторыка-геаграфічнага і дзярж.-адміністрацыйнага падзелу (А. Месапатаміі, Расіі, Падняпроўя, Прыбалтыкі, Міжземнамор'я і г.д.); 4) паводле спецыялізацыі навукоўцаў і спосабаў здабывання археал. ведаў (падводная, эксперыментальная, выратавальная, «мокрая», паветраная, географічная, А. навакольнага асяроддзя, этнаархеалогія і інш.). У залежнасці ад прыхільнасці археолага да адпаведнай сферы археал. дзейнасці ён можа лічыцца спецыялістам у палывой альбо тэарэтычнай, музейнай альбо універсітэцкай (акадэмічнай) А.

Асн. і зыходныя паняцці А. — археал. крыніца (рэчавы аб'ект або сукупнасць аб'ектаў, якія з'яўляюцца патэнцыйнай крыніцай інфармацыі пра гіст. мінулае) і археал. помнік (артэфакты і адклады, якія звязаны ў адно цэлае). Інфармацыя пра мінулае не захоўваецца ў гатовым выглядзе

дзе ў археал. крыніцах і помніках, яна здабываецца ў працэсе спец. іх вывучэння. Археал. крыніцы дзяляцца на рухомыя і нерухомыя, з інш. боку, сярод іх вылучаюцца таксама такія катэгорыі, як артэфакты, аб'екты і экафакты. Археал. помнікі ў залежнасці ад функцый, якія належалі ім у мінулым, падзяляюцца на паселішчы, абарончыя збудаванні, месцы здабычы і апрацоўкі сыравіны, культавыя месцы, пахаванні і могілнікі, рэшткі сельскагасп. і інш. вытворчасці, дарогі і інш. аб'екты шляхі і камунікацыі (іх сляды), скарбы і інш.

Працэс археал. даследавання ўключае ў сябе 3 гал. працэдур: 1) збор і здабычу археал. матэрыялаў і дадзеных; 2) іх апрацоўку і папярэдні аналіз (класіфікацыя, сістэматызацыя, правядзенне спец. аналізаў і інш.); 3) інтэрпрэтацыю. На 1-й стадыі праводзяцца археал. раскопкі і разведкі, якія ўваходзяць у сферу палявой А. Палявыя археал. даследаванні ўключаюць: правядзенне раскопак, закладку шурфаў і свідравін у залежнасці ад катэгорый і тыпаў археал. помнікаў, на якіх вядуцца работы; візуальнае вывучэнне і паверхневыя зборы; аэра- і спадарожніковую фотаздымку; фіксацыю і ідэнтыфікацыю помнікаў з выкарыстаннем геафізічных метадаў; падводную фіксацыю; даследаванні з выкарыстаннем геаграфічных інфармацыйных сістэм (GIS — Geographic Information Systems) і інш. Археалагі прымяняюць метады стратыграфіі, планіграфіі, кансервацыі і інш. На 2-м этапе археал. даследаванняў здзяйсняюцца статыстычная апрацоўка, сістэматызацыя, класіфікацыя дадзеных, тэхналагічны, стылістычны аналіз матэрыялаў, вызначаецца ханалагі, робіцца культ., функцыянальная і інш. ідэнтыфікацыя, выконваецца эксперыментальнае мадэліраванне і г.д. Праведзенае вывучэнне археал. матэрыялу, «вычытванне» археал. кантэксту служыць асновай для інтэрпрэтацыі атрыманых дадзеных. Пры інтэрпрэтацыі даследчых павінны імкнуцца зразумець не толькі тое, як адбываліся тэа і інш. змены, але і чаму яны адбываліся.

Літ.: Гарден Ж.-К. Теоретическая археология. М., 1983; Клейн Л.С. Археологическая типология. Ленинград, 1991; Мартынов А.И., Шер Я.А. Методы археологического исследования. М., 2002; Renfrew C., Bahn P. Archaeology. Theories, methods and practice. London, 1996; Hodder I. Theory and Practice in Archaeology. London; New York, 1996; Lawecka D. Wstęp do archeologii. Warszawa; Kraków, 2003.

М.М.Крывальцэвіч.

АРХЕАЛОГІЯ АБАРОНЧЫХ ЗБУДАВАННЯЎ. Вывучае помнікі ваенна-інжынернага мастацтва. На тэр. Беларусі ўзнікла ў пач. 20 ст. У 1903 пад кіраўніцтвам акадэміка У.В.Сулава вывучаўся архіт. помнік 13 ст. *Камянецкая вежа*: вакол яе даследаваны пласты шчы. 3 м, знесены земляны вал, засыпаны роў, праведзены архіт. абмер вежы, зроблены графічныя разрэзы, над 1-м і 2-м ярусамі разабраны познія скляпенні. Распрацаваны праект рэстаўрацыі вежы. У 1909 невял. ар-

хеал. даследаванні, фотафіксацыя і архіт. абмеры праведзены ў *Лідскім замку*. На іх ажыццяўленне і часовую кансервацыю Пецярбургская археал. камісія адпусціла 943 руб. У 1924—25 пад кіраўніцтвам польскага археолага Р.Потлера праведзены архіт.-археал. работы ў *Навагрудскім замку* — выяўлены лініі сцен, рэшткі 2 раней невядомых вежаў і руіны храма 14 ст., зроблена частковая кансервацыя помніка. У 1928—29 польскай архіт. Е.Ромер і Ст.Лёренц праводзілі невял. даследаванні ў Лідскім і Крэўскім замках у сувязі з іх кансервацыяй і частковай рэстаўрацыяй. У 1930—31 Р.Якімовіч вывучаў унутрыважныя драўляныя канструкцыі ў Давыд-Гарадку. У 1932—39 Ю.Ядкоўскі і З.Дурчэўскі праводзілі археал. раскопкі ў *Гродзенскім Старым замку*, у выніку якіх былі адкрыты помнікі 12 ст. — *Гродзенская Ніжняя царква*, *Гродзенскі княжацкі палац*, *Гродзенская Верхняя царква*, храм мяжы 13—14 ст., участак абарончай сцяны 12 ст. з плінфы (гл. *Гродзенскія мury*), будынкі 15—17 ст., узведзеныя з цэглы і камяню, у т.л. руіны мураванага замка к. 14 ст. У 1949 гэтыя работы былі працягнуты групай сав. археолагаў (П.А.Рапапорт, В.В.Сядоў, Ф.Д.Гурэвіч, Л.В.Аляксееў і інш.) пад кіраўніцтвам М.М.Вароніна. У 1950—60-я г. абарончыя збудаванні Тураўскай і Полацкай зямель і бел. Панямоння вывучаў П.А.Рапапорт (зняў планы большасці гарадзішчаў 10—14 ст., зрабіў прарэзку валоў у Навагрудку, даследаваў Камянецкую вежу), разам з Ф.Д.Гурэвіч абследаваў умацаваныя гарадзішчы Верхняга Панямоння. Значны ўклад у высвятленне ханалагіі будаўніцтва гар. умацаванняў Полаччыны, Палесся і Панямоння ўнеслі Г.В.Штыхаў, П.Ф.Лысенка, Я.Г.Звяруга і інш. У 1960-я г. Э.М.Загарульскі вывучаў драўляныя перакладныя ўнутрыважныя канструкцыі стараж. Мінска, зрабіў прарэзку валоў на гарадзішчах у Копысі і Вішчыне. З 1969 архіт.-археал. даследаванні на тэр. Беларусі праводзіў М.А.Ткачоў. У Навагрудку знойдзены рэшткі мураваных вежаў 13 ст., зроблены прарэзкі валоў, вызначаны час іх узвядзення (11 ст.), даследаваны комплекс мураванага замка. Вывучаліся планавая кампазіцыя, канструкцыйныя асаблівасці сцен і вежаў Лідскага і Крэўскага замкаў, адкрыты бастэйныя мураваныя ўмацаванні ў Геранёнскім і Іказненскім замках, абарончая вежа-данжон 15 ст. ў Мядзельскім замку. Даследаваліся комплекс сярэдневяковых умацаванняў Гродзенскага, Мірскага, Віцебскіх Верхняга і Ніжняга замкаў, абарончыя збудаванні гарадоў і замкаў бел. Пасожжа, Падзвіння, Цэнтр. і Паўд. Беларусі. У 1980-я г. А.А.Трусаў пры ўдзеле групы бел. і расійскіх даследчыкаў А.К.Краўцэвіча, І.М.Чарняўскага, М.А.Ткачова, П.А.Рапапорта, Г.М.Бальшакова, Г.М.Сагановіча і інш. правёў значныя раскопкі ў Мірскім, Лідскім, Гродзенскім замках. А.А.Трусаў, М.А.Ткачоў і П.А.Рапапорт адкрылі і вывучылі абарончыя збудаванні 12 ст. з плінфы ў Гродзенскім замку. Вынікі раскопак апублікаваны ў манаграфіях і зборніках.

Лит.: Раппопорт П.А. Волынские башни // МИА. 1952. № 31; Яго ж. Военное зодчество западно-русских земель X—XIV вв. // Там же. 1967. № 140; Гуревич Ф.Д. Древности Белорусского Помесья. М.; Ленинград, 1962; Лысенко П.Ф. Города Туровской земли. Минск, 1974; Зверуго Я.Г. Древний Волковыск X—XIV вв. Минск, 1975; Штыхов Г.В. Древний Полоцк IX—XIII вв. Минск, 1975; Ткачю М.А. Абарончыя збудаванні заходніх зямель Беларусі XIII—XVIII стст. Мінск, 1978; Яго ж. Замкі Беларусі. Минск, 1987; Загорольскі Э.М. Возникновение Минска. Минск, 1982; Трусов О.А. Памятники монументального зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988.

М.А.Ткачю.

«АРХЕАЛОГІЯ БЕЛАРУСІ», чатырохтомнае навуковае галіновае выданне. Падрыхтавана калектывам аўтараў ІГ НАН Беларусі. Выйшла ў выдавецтве «Беларуская навука» ў 1997—2001 у Мінску на бел. мове. У 1-м томе («Каменны і бронзавы вякі») упершыню дадзена поўная характарыстыка развіцця культур першабытнага грамадства Беларусі ў каменным і бронзавым вяках на працягу амаль 13 тысячагоддзяў. Паказаны асаблівасці і характар першапачатковага засялення Беларусі ў ледавіковую і пасляледавіковую эпохі, археал. культуры, этнакульт. працэсы, звязаныя з пранікненнем на тэр. Беларусі цэнтр.-еўрап. насельніцтва. На агульнаеўрап. фоне падаецца гісторыя рассялення першабытных плямёнаў у басейнах рэк Зах. Дзвіна, Дняпро, Нёман, Прыпяць, прасочаны вытокі культур стараж. славян і балтаў. 2-і том («Жалезны век і раннія сярэднявечча») ахоплівае перыяд з 8 ст. да н.э. па 8 ст. н.э. Асвятляюцца пытанні матэрыяльнай і духоўнай культуры, гаспадаркі, грамадзянскіх адносін, паходжання і этнічнай прыналежнасці плямёнаў, якія жылі на тэр. Беларусі ў жал. веку. Вызначаюцца тэрытарыяльныя і храналагічныя асаблівасці жыцця насельніцтва Беларусі жал. веку і іх месца сярод сумежных тэр. Еўропы. У 3-м томе («Сярэдневяковы перыяд: IX—XIII стст.») абгульнены ўсе матэрыялы па гісторыі Беларусі за гэты перыяд, разглядаюцца пытанні этнічнага фарміравання насельніцтва, яго сацыяльна-эканамічнага развіцця, характару заняткаў, эканамічных і культ. сувязей з інш. рэгіёнамі. 4-ы том («Помнікі XIV—XVIII стст.») прысвечаны даследаванню помнікаў гэтага перыяду на тэр. Беларусі, якія адлюстроўваюць развіццё гарадоў, мястэчак, замкаў, вясковых паселішчаў, манументальнага дойлідства і могілнікаў. Упершыню абгульняюцца ключавыя пытанні развіцця розных тыпаў паселішчаў, асвятляюцца асн. катэгорыі рэчавага матэрыялу, вызначаецца месца гіст. помнікаў Беларусі 14—18 ст. у агульнаеўрап. кантэксце. У кожным томе даюцца рэзюме на рус. і англійскай мовах, шматлікія літаратурныя крыніцы, паказальнікі імёнаў, помнікаў, географічны. Выданне ілюстравана малюнкамі, картамі, планами, схемамі.

«АРХЕАЛОГІЯ І ГІСТОРЫЯ ПСКОВА І ПСКОЎСКОЙ ЗЯМЛІ», навуковы семінар, заснаваны ў 1980 Інстытутам археалогіі АН СССР і Пскоўскім дзярж. гісторыка-архт. і маст. музеем-запаведнікам. Штогод праводзіліся 2—3 пасяджэнні семінара, з 1990 — 1 на год. У 1980—2003 яго працай кіраваў расійскі археолаг В.В.Сядоў. З 2005 семінар носіць яго імя. Даклады друкуюцца ў зборніках тэзісаў і артыкулаў (на рус. мове). Асн. напрамкі працы семінара: разгляд вынікаў і методыкі правядзення археал. даследаванняў у Пскове, вобласці і сумежных яе тэрыторыях; абмеркаванне праблем гісторыі і археалогіі паўн.-зах. Расіі; інфармаванне пра адкрыцці ў галіне археалогіі і гісторыі, абмеркаванне навейшай навук. літаратуры. З 1980 у працы семінара прынялі ўдзел археолагі, гісторыкі, лінгвісты, літаратуразнаўцы, мастацтвазнаўцы, антрапалагі, этнографы з навук. цэнтраў Расіі, Беларусі, Літвы, Латвіі, Эстоніі. Сярод бел. археолагаў з дакладамі па праблемах археалогіі жал. веку выступілі А.А.Егарэйчанка, Ю.У.Каласоўскі, В.М.Ляўко, С.Я.Рассадзін, В.І.Шадыра, па археалогіі сярэдневякоўя — В.С.Вяргей, Дз.У.Дук, Л.У.Дучыц, В.Я.Зайцава, Ю.А.Заяц, А.В.Іоў, А.В.Квяткоўская, М.В.Клімаў, А.І.Кушнір, Г.В.Ласкавы, В.М.Ляўко, А.А.Мясельскі, М.А.Плавінскі, Г.М.Сагановіч, Г.М.Семянчук, С.В.Тарасаў, М.А.Ткачю, В.І.Шадыра, К.С.Шыдлоўскі, па вывучэнні помнікаў язычніцкай рэлігіі — Э.М.Зайкоўскі, Э.А.Ляўкоў.

М.А.Плавінскі.

«АРХЕАЛОГІЯ І НУМІЗМАТЫКА БЕЛАРУСІ», аднатомная галіновая энцыклапедыя. Падрыхтавана і выдадзена ў Мінску ў 1993 выдавецтвам «Беларуская Энцыклапедыя імя Петруся Броўкі» тыражом 15 тыс. экз. У выданні змешчаны 2384 артыкулы, з іх 419 па нумізматыцы, вял. колькасць каларовых і чорна-белых здымкаў, планаў і схем асобных помнікаў. У артыкулах па археалогіі асвятляюцца ўсе культуры, якія існавалі на тэр. Беларусі, тыпы археал. помнікаў (стаянкі, паселішчы, гарадзішчы, селішчы, могілнікі, свяцілішчы), помнікі архітэктуры сярэдневякоўя (мураваныя храмы, замкі, палацы), рэчы матэрыяльнай культуры, а таксама унікальныя творы першабытнага мастацтва. У артыкулах па нумізматыцы прадстаўлена грунтоўная інфармацыя па ўсіх аспектах манетнай справы. Мэта выдання — пазнаёміць чытача з помнікамі археалогіі і нумізматыкі, адкрыццямі навукоўцаў за апошнія 250 гадоў. У стварэнні энцыклапедыі прымалі ўдзел вядучыя бел. вучоныя: археолагі, нумізматы, гісторыкі, краязнаўцы, мастацтвазнаўцы і інш. Выданне разлічана на выкладчыкаў і студэнтаў гуманітарных ф-таў ВНУ, настаўнікаў сярэдніх школ і ўсіх, хто цікавіцца гіст. мінулым Беларусі.

А.А.Трусаў.

АРХЕАЛОГІЯ КУЛЬТАВЫХ ПОМНІКАЎ. Археал. вывучэнне стараж. культавых помнікаў на тэр. Беларусі пачалося ў к. 18 — пач. 19 ст. Адзін з першых поўнаасно раскапаных стараж. архт. пом-

нікаў — храм-трыконх Бельчыцкага Барысаглебскага манастыра ў Полацку. Вывучэнне помнікаў 9—13 ст. было ўключана ў праграмы створанага ў 1864 у Маскве Археал. т-ва. З 1870-х г. у даследаваннях прымалі ўдзел прафесійныя архітэктары. У 1894 выйшла «Гісторыя рускай архітэктуры» А.М.Паўлінава, які вывучаў таксама помнікі Полацка і Віцебска. У пач. 20 ст. адначасова з рэстаўрацыяй некаторых стараж. храмаў праводзілася і іх архіт.-археал. даследаванне. У Беларусі ў гэты час працаваў рэстаўратар П.П.Пакрышкін, які даследаваў Полацкі Сафійскі сабор і Гродзенскую Барысаглебскую царкву. Ю.Ядкоўскі вывучаў абарончыя храмы ў Супраслі (Польшча), Мураванцы (Шчучынскі р-н) і Сынкавічах (Зэльвенскі р-н). У 1920—30-я г. архіт. даследаванні на тэр. Беларусі праводзілі савецкія і польскія археолагі. І.М.Хозераў у Полацку ў 1928 вывучаў рэшткі Пятніцкай, Барысаглебскай царкваў і Вял. сабора Бельчыцкага манастыра. У 1933—34 Я.Юдкоўскі адкапаў рэшткі Гродзенскай Ніжняй царквы на Старым замку, у 1935 даследаваў Гродзенскую Барысаглебскую царкву. Рэшткі царквы 14 ст. былі выяўлены польскімі рэстаўратарамі на тэр. Замкавай гары ў Навагрудку. Шырокія даследаванні культавага дойлідства разгарнуліся ў Беларусі пасля Вял. Айч. вайны. Полацкія храмы 11—12 ст. вывучалі І.М.Хозераў, М.К.Каргер, П.А.Рапапорт, Вал.А.Булкін, Г.В.Штыхаў; Віцебскую царкву Звеставання 12 ст. — Г.В.Штыхаў, М.К.Каргер, А.А.Трусаў і П.А.Рапапорт. Рэшткі Ваўкавыскага храма 12 ст. раскапалі Г.І.Пех, П.А.Рапапорт і М.К.Каргер. Даследаванні Мінскага храма 12 ст. праводзілі В.Р.Тарасенка і Э.М.Загарульскі. Барысаглебскую царкву ў Навагрудку вывучалі М.К.Каргер, П.А.Рапапорт і А.А.Трусаў. У 1963—64 М.К.Каргер раскапаў Тураўскую царкву. У 1990-я г. гэты храм вывучаў П.Ф.Лысенка і дабіўся яго музеефікацыі.

У 1970—80-я г. пачынаецца вывучэнне бел. культавага дойлідства 14—18 ст. М.У.Малеўская даследавала царкву ў Навагрудку 14—17 ст. А.М.Кушнярэвіч — абарончыя храмы ў Мураванцы і Сынкавічах, касцёлы ва Уселюбе (Навагрудскі р-н), Гнёзне (Ваўкавыскі р-н), Клецку, Гальшанах (Ашмянскі р-н) і Іўі, кальвінскія зборы ў Кухнічах (Уздзенскі р-н) і Новым Свержані (Стаўбцоўскі р-н). І.М.Чарняўскі правёў раскопкі на тэр. Мікалаёўскага манастыра ў Магілёве, кляштарна-базыльянак у Гродне, Куцеінскага манастыра ў Оршы і цыстэрцыянскага кляштара 18 ст. ў Мазыры. Культавыя помнікі Мсціслава 17—18 ст. вывучаў А.А.Трусаў, Мінска — В.Е.Собаль. І.І.Сінчук правёў раскопкі кармеліцкага касцёла ў Магілёве, А.К.Краўцэвіч — французска-канскага кляштара ў Ашмянах і Троіцкага касцёла ў Воўчыне (Камянецкі р-н), Г.М.Сагановіч — кляштара брыгітак у Гродне, В.М.Ляўко вывучала культавыя помнікі 17—18 ст. у Віцебску і Оршы.

Літ.: Булкін В.А. Исследование Софийского собора в Полоцке // АО 1980. М., 1981; Воронин

Н.Н. Древнее Гродно: (по материалам археол. раскопок 1932—1949 гг.). М., 1954 (МИА. № 41); Каргер М.К. К истории полоцкого зодчества 12 в.: (руины вновь открытого храма на Верхнем замке) // Новое в археологии. М., 1972; Павлов И.В. А.М. Древние храмы Витебска и Полоцка // Тр. IX АС. М., 1895. Т. 1; Раппопорт П.А. Русская архитектура X—XIII вв.: кат. памятников. Ленинград, 1982 (САИ. Вып. Е1—47); Трусев О.А. Памятники монументального зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988; Хозера И. Полацкие будаўніцтва старадаўняга перыяду // Зап. адз. гуманіт. навук БАН. Мінск, 1928. Кн. 6. Працы гісторыі мастацтва. Т. 1, сш. 1. А.А.Трусаў.

АРХЕАЛОГІЯ П'ОМНІКАЎ АРХІТЭКТУРЫ.

Вызначае месцазнаходжанне рэшткаў помнікаў манументальнай архітэктуры, якія загінулі або значна змяніліся, вывучае іх і на аснове атрыманых звестак аднаўляе планы і па магчымасці рэканструюе фасады і асн. аб'ёмы помнікаў у цэлым. У к. 18 — пач. 19 ст. манументальную архітэктурную вывучалі гісторыкі і мастацтвазнаўцы. У 1820—40-я г. ў Зах. Еўропе, у к. 19 — пач. 20 ст. ў Расійскай імперыі праводзіліся археал. даследаванні архіт. помнікаў. У 1930—40-я г. А.п.а. вылучылася ў самастойную галіну археалогіі.

На тэр. Беларусі археал. даследаванні архіт. помніка праведзены ў 1790-я г., калі ў Полацку невядомы даследчык раскапаў падмуркі храма-трыконха Бельчыцкага Барысаглебскага манастыра 12 ст. У 1-й пал. 19 ст. ў Беларусі пачалося візуальнае мастацтвазнаўчае і гісторыка-архіўнае вывучэнне помнікаў архітэктуры. У 2-й пал. 19 ст. рус. і польскія даследчыкі сабралі вял. факталагічны матэрыял па гісторыі бел. архітэктуры. Было абследавана шмат помнікаў, зроблены іх першасныя абмеры, вывучаліся буд. матэрыялы і сістэмы муравак. Археал.-архіт. даследаванні спалучаліся з рамонтна-рэстаўрацыйнымі работамі. У к. 1920-х — пач. 1930-х г. А.п.а. ў Беларусі пачала хутка развівацца. Раскопкі полацкіх архіт. помнікаў 12 ст., праведзеныя на высокім навуц. узроўні, далі пачатак вылучэнню самастойнай полацкай архіт. школы. У пасляваенны перыяд А.п.а. характарызуецца вял. аб'ёмам пошукавых работ, у выніку якіх былі выяўлены дзесяткі помнікаў. Раскопкі М.М.Вароніна, М.К.Каргера, П.А.Рапапорта, В.А.Булкіна дазволілі растлумачыць складаныя працэсы станаўлення і развіцця стараж. архітэктуры на тэр. Беларусі. З к. 1960-х г. пачаліся раскопкі помнікаў 13—18 ст.; іх вынікі надрукаваны ў працах М.А.Ткачова і М.У.Малеўскай, якія дапоўнілі раздзелы гісторыі архітэктуры Беларусі, прысвечаныя ранняй готыцы і фартыфікацыі. З 1980-х г. шырока вывучаецца культавая і грамадзянская архітэктурна эпохі Адраджэння і барока (раскопкі І.М.Чарняўскага, А.М.Кушнярэвіча, А.А.Трусава і інш.).

Літ.: Воронин Н.Н. Архитектурный памятник как исторический источник // СА. 1954. № 19; Михайловский Е.В. Реставрация памятников архитектуры. М., 1971; Раппопорт П.А. О методике

археологіческих раскопок памятников древнерусского зодчества // КСИА. 1973. Вып. 135; Т р у с о в О.А. Памятники монументального зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988; К у ш н я р э в и ч А.М. Тыпалогія гатычнага абарончага культывага дойлідства Вялікага Княства Літоўскага. Мінск, 2007.

А.А.Трусаў.

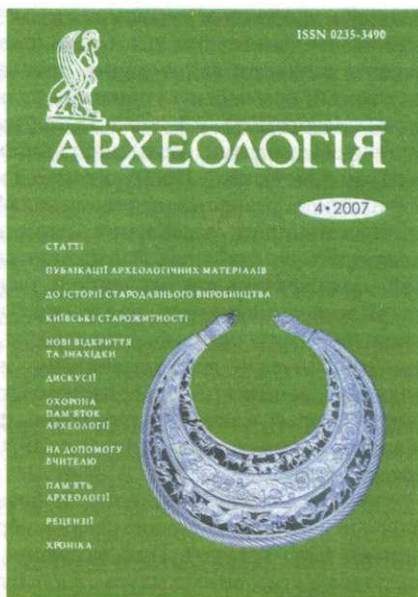
АРХЕАЛОГІЯ П'ОМНІКАЎ ГРАМАДЗЯЊСКАЙ АРХІТЭКТУРЫ. Вывучае рэшткі загінуўшых альбо значна пераробленых будынкаў жыллага, гасп. і грамадзянскага прызначэння. У 1930-я г. Ю.Ядкоўскі раскапаў рэшткі *Гродзенскага княжацкага палаца* 12 ст. на Старым замку. М.М.Варонін, які даследаваў помнік у 1949, лічыў, што Ю.Ядкоўскі выявіў руіны паўд. абарончай вежы дзяцінца (гл. *Гродзенскія мury*). У 1977 П.А.Рапапорт на полацкім дзяцінцы знайшоў падмуркі хорама (палаца). Як адзначаў даследчык, падобныя будынкi з-за адсутнасці ў іх эфектыўных ацяпляльных прыстасаванняў не маглі выкарыстоўвацца для жылля, у іх праводзіліся ўрачыстыя княжацкія застоллі і прыёмы замежных паслоў. Хорам разам з царкоўна ўваходзіў у комплекс княжацкага палаца, астатнія будынкi былі драўлянымі. У пач. 14 ст. пасля паяўлення кафляных печаў полацкі хорам выкарыстоўваўся для жылля. У 14—15 ст. у Гродзенскім палацы размяшчаўся склад вайсковага рыштунку. Пры даследаванні *Гродзенскага Старога замка ў 1930-х г.* Ю.Вайцяхоўскі знайшоў рэшткі 2-павярховага палаца 15 ст., які быў пабудаваны над ўсх. схілам узвышша з абарончымі мурамі і вежамі. У 2-й пал. 16 ст. пры перабудове замка было зменена аблічча палаца. Будаўніцтва гатычнага замка паклала пачатак пераўтварэнню гэтага тыпу пабудовы ў палацавы комплекс з развітай сістэмай жылых і гасп. будынкаў. Даследаванні *Крэўскага замка*, праведзеныя ў пач. 1970-х г. М.А.Ткачовым, у к. 1970-х — пач. 1980-х г. А.А.Трусавым і ў к. 1980-х — пач. 1990-х г. І.М.Чарняўскім, паказалі, што княжацкая вежа, пабудаваная крыху пазней за яго абарончыя мury, з'яўляецца адным з першых у Беларусі данжонам — жилой вежай з функцыямі абароны ў замку. Побач з замкавай брамай знаходзіўся прамавугольны мураваны будынак, у якім, мяркуючы па знаходках гаршковай кафлі і фр-таў керамічнага посуду, было жыллё (захаваліся падмуркі і частка падвала). Драўляныя жыллы будынкi, дзе размяшчаліся гарнізон і прыслуга, знаходзіліся каля паўн.-зах. абарончага мura; існавалі таксама ў Лідскім замку. У к. 14 — пач. 15 ст. тут была пабудавана паўн.-ўсх. вуглавая вежа, на 1-м паверсе якой меліся каміны для абагравання памяшканняў, вышэй пакоі ацяпляліся кафлянымі печамі. Раздзяленне функцый абарончай і грамадзянскай адбываецца пры перабудове ў 2-й пал. 16 ст. Мірскага замка. Даследаванні ў 1970-х г. М.А.Ткачова і ў 1-й пал. 1980-х г. А.А.Трусава і І.М.Чарняўскага выявілі рэшткі першапачатковага гатычнага 1-павярховага палаца каля паўд. абарончага мura, дзе з пач. 17 ст. знаходзілася кухня. У 2-й пал. 16 — пач. 17 ст. ка-

ля ўсх. і паўн. абарончых муроў узведзены 3-павярховы палац. Звонку пад зах. і паўд. сценамі пабудаваны 1-павярховая пякарня, піваварня, стайня з вежай; брама была ўмацавана падковападобным прадбрам'ем. У 2-й пал. 16 ст. ўзведзены абарончыя ўмацаванні бастыённага характару за 80 м ад замкавых муроў. Пры раскопках у замку знайдзены фр-ты разнастайных пячых кафляў, элементы каменнага аздаблення аконных і дзвярных праёмаў, скабяныя вырабы, дэталі інтэр'ераў, якія сведчаць пра імкненне б. гаспадаў стварыць выгадныя ўмовы для жылля ў палацы. У гасп. будынках размяшчаліся службы, якія цалкам забяспечвалі жыццяздзейнасць замка. Раскопкі найб. ранняга на тэр. Беларусі бастыённага замка ў Заслаўі, у якім былі раздзелены функцыі абароны і жылля, праводзілі ў к. 1970-х г. А.А.Трусаў і ў сяр. 1980-х г. Ю.А.Заяц. Даследаванні ў сяр. 1980-х г. І.М.Чарняўскім Любчанскага і Гальшанскага замкаў пацвярджаюць перамены ў гэтым тыпе пабудовы. Пры захаванні замкнёных планаў, утвораных жылымі і гасп. будынкамі, назіраецца раздзяленне абарончых і жылых функцый. З 2-й пал. 16 ст. ў бел. гарадах і мястэчках узводзілі мураваныя ратушы, цэйхгаўзы, крамы, з'яўляецца мураванае жыллё. Архит.-археал. даследаванні такіх будынкаў, праведзеныя ў 1980-х г. А.А.Трусавым, М.А.Ткачовым, В.Е.Собалем, І.М.Чарняўскім у Магілёве, Мінску, Віцебску, Нясвіжы, а таксама Гайцунішскага дома-крэпасці (Воранаўскі р-н) сведчаць пра інтэнсіўнае развіццё мураванага будаўніцтва з выкарыстаннем шырокага асартыменту буд. і архит.-дэкаратыўнай керамікі, скабяных і сталярных вырабаў, характэрных для бел. дойлідства 16—18 ст. Такімі ж асаблівасцямі вызначаюцца і грамадзянскія будынкi ў манастырах і кляштарх Мінска, Гродна, Пінска, Нясвіжа і інш. Па выніках даследаванняў аднаўляюцца планы, рэканструююцца фасады і асн. аб'ёмы помнікаў, іх частак, элементаў і інтэр'ераў у цэлым.

Літ.: В о р о н и н Н.Н. Древнее Гродно: (по материалам археол. раскопок 1932—1949 гг.). М., 1954 (МИА. № 41); Т к а ч о в М.А. Абарончыя збудаванні заходніх зямель Беларусі XIII—XVIII стст. Мінск, 1978; Раппопорт П.А., Шолохова Е.В. Дворец в Полоцке // КСИА. 1981. Вып. 164; Т р у с а ў А.А., Ч а р н я ў с к і І.М., К у к у н я В.Р. Архитектурно-археологические исследования Мирского замка и городского поселка Мир Гродненской области // СА. 1986. № 4; Ч а р н я ў с к і І.М. Грамадзянскае мураванае дойлідства Беларусі ў XII—XV стст. // Помнікі мастацкай культуры Беларусі: новыя даслед.: зб. арт. Мінск, 1989.

І.М.Чарняўскі.

«АРХЕОЛОГІЧЕСКИЕ ИЗВЕСТИЯ И ЗАМЕТКИ», перыядычнае ілюстраванае выданне Маскоўскага археалагічнага таварыства. Выходзіла ў 1893—1900 (7 нумароў) у Маскве на рус. мове. Змяшчала артыкулы і паведамленні пра раскопкі, выпадковыя знаходкі, царкоўныя і бытавыя



рукапісы, асвятляла дзейнасць археал. з'ездаў, археал. ін-та, музеяў, археал. і інш. т-ваў, кароткія рэцэнзіі на айчынныя і замежныя археал. і этнагр. выданні, спісы літаратуры. Найб. ўвага аддавалася даследаванням слав. старажытнасцей. Сярод публікацый артыкулы пра тыпы радзімічкіх пахаванняў і вынікі раскопак курганных могілнікаў на Гомельшчыне (У.Б.Антановіч), пра раскопкі дрыгавіцкіх курганоў у басейне Бярэзіны (У.З.Завітневіч), курганы Мінскай губ. (Г.Х.Татур), пра В.М.Цяпінскага як перакладчыка Евангелія на бел. мову (М.В.Доўнар-Запольскі).

У.У.Багамольнікаў.

«АРХЕАЛОГІЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ», штогоднік Інстытута археалогіі Расійскай акадэміі навук (г. Масква). Разлічаны на археолагаў, этнографу, гісторыкаў, краязнаўцаў і аматараў даўніны. У 1965—86 змяшчаў звесткі пра вынікі раскопак, што праводзіліся на працягу палявога сезона на тэр. СССР, даследаванні савецкіх экспедыцый за мяжой, характарыстыкі вивучаемых помнікаў. Матэрыялы былі размешчаны па тэрытарыяльным прынцыпе. З 1993 выданне ўзноўлена. У 6 раздзелах публікуецца інфармацыя пра археал. работы на тэр. Расійскай Федэрацыі і даследаванні расійскіх археолагаў за мяжой. У кожным раздзеле ёсць карта археал. помнікаў. У канцы штогодніка змяшчаюцца паказальнікі.

«АРХЕАЛОГІА БІМАРІС», «Archaeologia bimarica», навуковае перыядычнае выданне Інстытута дагісторыі Ун-та А.Міцкевіча ў Познані (Польшча). Выдаецца з 1998. Змяшчае вынікі даследаванняў у галіне археалогіі каменнага веку і эпохі бронзы паміж Одрай і Дняпром, у т.л. на тэр. Беларусі, па сумесных навук. праграмах і праектах археолагаў Цэнтр. і Усх. Еўропы. Выдаецца ў 2 цыклах — «Dyskusje» («Дыскусіі») і «Monografie»

(«Манаграфіі»). У цыкле «Dyskusje» надрукаваны матэрыялы сімпозіумаў, прысвечаныя спрэчным праблемам археалогіі: «Тшцінец: культурная сістэма ці інтэркультурны працэс?» (Абжыска-Познань, 1998); «Ад неалітызацыі да пачатку эпохі бронзы. Культурныя змены ў міжрэччы Одры і Дняпра паміж VI і II тыс. да н.э.» (Брэст, 2001); «Намадызм і пастаралізм у міжрэччы Віслы і Одры (неаліт, энеаліт, эпоха бронзы)» (Познань, 2004). У цыкле «Monografie» апублікаваны манаграфіі Я.Чабрашука (2001) і М.М.Крывальцэвіча (2007). У выданні прымалі ўдзел бел. археолагі: М.М.Крывальцэвіч, А.Г.Калечыц, В.Ф.Капыцін, М.М.Чарняўскі, В.Л.Лакіза, Э.М.Зайкоўскі.

Літ.: «Trzciniec»: system kulturowy czy interkulturowy proces? // Archaeologia Bimarica. Dyskusje. Poznań, 1998. Т. 1; Od neolityzacji do początków epoki brązu. Przemiany kulturowe w międzyrzeczu Odry i Dniepru między VI i II tys. przed Chr. // Там жа. Poznań, 2001. Т. 2; Nomadizm a pastoralizm w międzyrzeczu Wisły i Odry (neolit, eneolit, epoka brązu) // Там жа. Poznań, 2004. Т. 3; C z e b e r e s z u k J. Schyłek neolitu i początki epoki brązu w strefie południowo-zachodniobałtyckiej (III i początki II tys. przed Chr.). Alternatywny model kultury // Archaeologia Bimarica. Monografie. Poznań, 2001. Т. 1; K r y w a l c e w i c z M., P r o g r w a I. Cmentarzysko z połowy III — początku II tysiąclecia przed Chr. na górnym Naddnieprzu // Там жа. Poznań, 2007.

М.М.Крывальцэвіч.

«АРХЕАЛОГІЯ», навуковы часопіс, орган Інстытута археалогіі Нацыянальнай акадэміі навук Украіны. Засн. ў 1947 з мэтай публікацыі навук. матэрыялаў супрацоўнікаў Ін-та археалогіі. Выходзіў 1 раз у год. З 1970 штоквартальнае выданне Ін-та археалогіі і Укра. рэспубліканскага т-ва аховы помнікаў гісторыі і культуры са статусам рэспубліканскага зборніка навук. прац. З 1989 агульнаакадэмічнае выданне. Выходзіць у Кіеве на ўкр., рус. і англійскай мовах. Пастаянныя рубрыкі: «Артыкулы», «Публікацыя археалагічных матэрыялаў», «Да гісторыі старажытнай вытворчасці», «Дыскусіі», «Новыя адкрыцці і знаходкі», «Кіеўскія старажытнасці» (з 2004), «У дапамогу настаўніку», «Ахова помнікаў археалогіі», «Памяць археалогіі», «Рэцэнзіі» і «Хроніка». Тэматыка часопіса — аналітычныя артыкулы па археалогіі і стараж. гісторыі, метады даследаванняў, ахова помнікаў і інш. Асобныя нумары прысвечаны знакамітым асобам: С.М.Бібікаву (№ 3, 1996), В.Ф.Генінгу (№ 3, 1997), Б.А.Рыбакову (№ 2, 2002), І.Г.Шаўкапясу (№ 1, 2002) і інш., а таксама юбілейным датам. Гал. рэдактарамі і членамі рэдкалегіі часопіса ў розныя гады былі акадэмікі П.П.Ефіменка, П.П.Талочка, чл.-кар. АН Украіны І.І.Арцёменка, В.Д.Баран, С.Д.Крыжыцкі, О.П.Моця, Л.М.Славін, д-ры і канд. гіст. навук В.А.Багусевіч, І.С.Вінакур, А.В.Дабравольскі, В.І.Даўжонак, Л.Л.Залізняк, М.П.Кучэра, Е.В.Максімаў, Р.В.Церпілоўскі, Д.Е.Цялегін і інш. У розныя гады друкаваліся навук. артыкулы бел. вучоных д-роў гіст. навук Л.Д.Побала, М.Ф.Гурына і інш.

«АРХЕОЛОГІЯ СССР», серія книг аб археалагічных даследаваннях на тэрыторыі б. СССР з найстаражытнейшых часоў да сярэднявечаў, якая выдаецца з 1981 Ін-там археалогіі РАН (да 1991 Ін-т археалогіі АН СССР) у 20 тамах. Большасць прац напісана калектывам аўтараў; прыводзіцца бібліяграфія. Да 2003 выйшла 18 тамоў (кнігі не нумаруюцца): «Стэпы Еўразіі ў эпоху сярэднявечча» (1981), «Усходнія славяне ў VI—XIII ст.» (1982), «Энеаліт СССР» (1983), «Антычныя дзяржавы Паўночнага Прычарнамор'я» (1984), «Палеаліт СССР» (1984), «Старажытная Русь: горад, замак, сяло», «Найстаражытнейшыя дзяржавы Каўказа і Сярэдняй Азіі» (абедзве 1985), «Эпоха бронзы лясной паласы СССР», «Фіна-угры і балты ў эпоху сярэднявечча» (абедзве 1987), «Мезаліт СССР», «Стэпы еўрапейскай часткі СССР у скіфа-сармацкі час» (абедзве 1989), «Стэпавая паласа азіяцкай часткі СССР у скіфа-сармацкі час» (1992), «Славяне і іх суседзі ў канцы I тысячагоддзя да н.э. — першай паловы I тысячагоддзя н.э.» (1993), «Ранняя і сярэдняя бронза Каўказа» (1994), «Неаліт Паўночнай Еўразіі» (1996), «Старажытная Русь. Побыт і культура» (1997), «Сярэдняя Азія ў раннім сярэднявеччы» (1999), «Крым, Паўночна-Усходняе Прычарнамор'е і Закаўказзе ў эпоху сярэднявечаў» (2003).

У кн. «Усходнія славяне ў VI—XIII ст.» В.В.Сядова значная частка прысвечана характарыстыцы археал. помнікаў на тэр. Беларусі. У кн. «Палеаліт СССР» у сувязі з вызначэннем помнікаў вілендорфска-каспенкаўскай культуры разглядаюцца Бердзжская стаянка. У выданні «Старажытная Русь: горад, замак, сяло» прыведзены вынікі даследаванняў стараж. гарадоў, ваенна-адміністрацыйных цэнтраў, гар. двароў-сядзіб, умацаваных феад. замкаў, сельскіх паселішчаў; характарыстыкі дзесяткаў тысяч знаходак з археал. раскопак. Сярод важнейшых гарадоў на аснове археал. дадзеных разглядаюцца Полацк, Мінск, Друцк, Тураў, Навагрудак, Гродна, Мсціслаў. У калектыўнай манаграфіі «Эпоха бронзы лясной паласы СССР» пры характарыстыцы сярэднявечаўскай культуры выкарыстаны матэрыялы з раскопак помнікаў *Ходасавічы* і *Страліца* (гл. *Рудня-Шлягіна*). У выданні «Фіна-угры і балты ў эпоху сярэднявечча» разглядаецца праблема культ. кантактаў усх. славян з суседнімі плямёнамі прыбалтыйскіх, паволжскіх, прыкамскіх фінаў, а таксама з латышскімі, літ., прускімі, яцвяжскімі плямёнамі, якія жылі на тэр. Усходне-еўрап. раўніны, у т.л. на тэр. Беларусі. У tome «Мезаліт СССР» спец. раздзел прысвечаны мезаліту Беларусі і Літвы. Змешчаны звесткі аб вывучэнні археал. помнікаў Прыпяцкага Палесся, Бел. Падняпроўя; абгрунтаваны вывады пра тое, што мезалітычная культура паўд.-ўсх. Беларусі з'явілася асновай фарміравання верхнедняпроўскай неалітычнай культуры. *Г.В.Шмыгаў.*

«АРХИТЕКТУРНОЕ НАСЛЕДСТВО», перыядычны штогадовы зборнік навуковых артыкулаў па архітэктуры. Выдаецца з 1951 Усерасійскім НДІ тэорыі архітэктуры і горадабудаўніцтва (да 1990 Цэнтр. НДІ тэорыі і гісторыі архітэктуры) у Маскве. У 2009 выйшаў 50-ы выпуск. Публікуе матэрыялы пра творчыя метады архітэктараў мінулага, асобныя помнікі і комплексы архітэктуры, па метадыцы і выніках рэстаўрацыйных работ на тэр. СССР, потым Расіі і СНД. У зборніках надрукавана каля 40 артыкулаў па выніках даследавання архіт. спадчыны Беларусі, горадабуд. асаблівасцей шэрага гарадоў Беларусі, асобных помнікаў грамадзянскай і культавай архітэктуры, працэсаў станаўлення праектавання, у т.л. М.М.Вароніна, А.Д.Квітніцкай, У.У.Костачкіна, І.М.Слюньковай і інш., а таксама бел. даследчыкаў Т.В.Габрусь (распрацоўка праектнай дакументацыі ў 17 ст.), В.Ф.Марозава (архітэктура перыяду класіцызму і палацава-паркавы ансамбль у Гомелі), А.І.Лакоткі (сядзібныя комплексы нар. дойлідства), С.А.Сергачова (драўляны замак 17 ст. ў Свіслачы і архітэктура карчмы), У.А.Чантуры (архітэктура к. 18 — пач. 19 ст.), Ю.У.Чантуры (ансамбль цэнтр. плошчы Полацка ў к. 18—19 ст.).

С.А.Сергачоў.

АРХІТЕКТУРНА-АРХЕАЛАГІЧНЫ КОМПЛЕКС, помнік гісторыі і культуры, які складаецца з адной ці некалькіх архіт. пабудов, што знаходзяцца паблізу адна ад адной у межах культ. пласта, які акружае іх. З'яўляецца аб'ектам археал. вывучэння, комплекснай крыніцай, якая дазваляе меркаваць пра вытворча-тэхнічны, ідэалагічны, маст. ўзровень пэўнага часу. Неад'емнай часткай папярэдніх даследаванняў і рэстаўрацыйных работ на помніку з'яўляюцца археал. раскопкі, мэта якіх — выяўленне месцазнаходжання стараж. будынка (калі яго сляды не прасочваюцца на паверхні), расчыстка рэшткаў, рэканструкцыя на іх аснове плана, фасадаў і ўсяго збудавання. Культ. пласт, што запаўняе і акружае помнік, дае магчымасць вызначыць храналогію помніка, канструкцыйныя элементы (пілястры, калоны, профілі парталаў і інш.), першапачатковыя архіт.-маст. формы фасадаў (сапсаваныя, пераробленыя або знішчаныя), часткі будынка, якія зніклі (галерэі, бабінцы, перадбрамы, ганкі). Культ. пласт захоўвае шматлікія архіт. дэталі, якія даюць уяўленні пра сістэмы насіцці падлогі (пліткі), малыя формы, кампазіцыю будынка (кавалкі муроў з элементамі стараж. дэкору, тып цэглы, кафі, завесы, прабоі, замкі, клямкі, кавалкі аконных пралётаў, аконнае шкло, вітражы), добраўпарадкаванне комплексу.

Літ.: А в д у с и н Д.А. Полевая археология СССР. М., 1980; Т р у с о в О.А. Памятники монументального зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988.

А.А.Трусаў.

АРЦЁМЕНКА Іван Іванавіч (н. 15.9.1924, с. Гаўрылаўка Новаваранцоўскага р-на Херсонскай вобл., Украіна — 27.4.1989), украінскі археолаг.

Чл.-кар. АН Укр. ССР (1982). Д-р гіст. наук (1978). Скончыў Днепрапятроўскі ун-т (1948). У 1948—55 навук. супрацоўнік Гіст. музея ў Днепрапятроўску. У 1958—72 у Ін-це археалогіі АН СССР, з 1973 яго дырэктар, з 1987 заг. аддзела. Вывучаў праблемы гісторыі насельніцтва Усх. Еўропы эпохі неаліту, меднага і бронзавага вякоў. У Верхнім Падняпроўі Беларусі праводзіў археал. разведкі і раскопкі паселішчаў, курганных і грунтавых могілнікаў сярэднядняпроўскай культуры, помнікаў інш. культур эпохі бронзы і неаліту. Прапанаваў канцэпцыю храналогіі, перыядызацыі, генезісу сярэднядняпроўскай культуры, паводле якой яе самыя раннія носьбіты сфарміраваліся ў сярэднім Падняпроўі ў сяр. 3-га тыс. да н.э., на сярэднім і познім этапах (к. 2-га — 1-я пал. 2-га тыс. да н.э.) рассяліліся ў Верхнім Падняпроўі, праніклі ў інш. рэгіёны. Абгрунтоўваў ідэю вылучэння сосніцкай культуры, якая прайшла 3 этапы развіцця і стала асновай для некаторых культур ранняга жал. веку. Дзярж. прэмія Укр. ССР 1980.

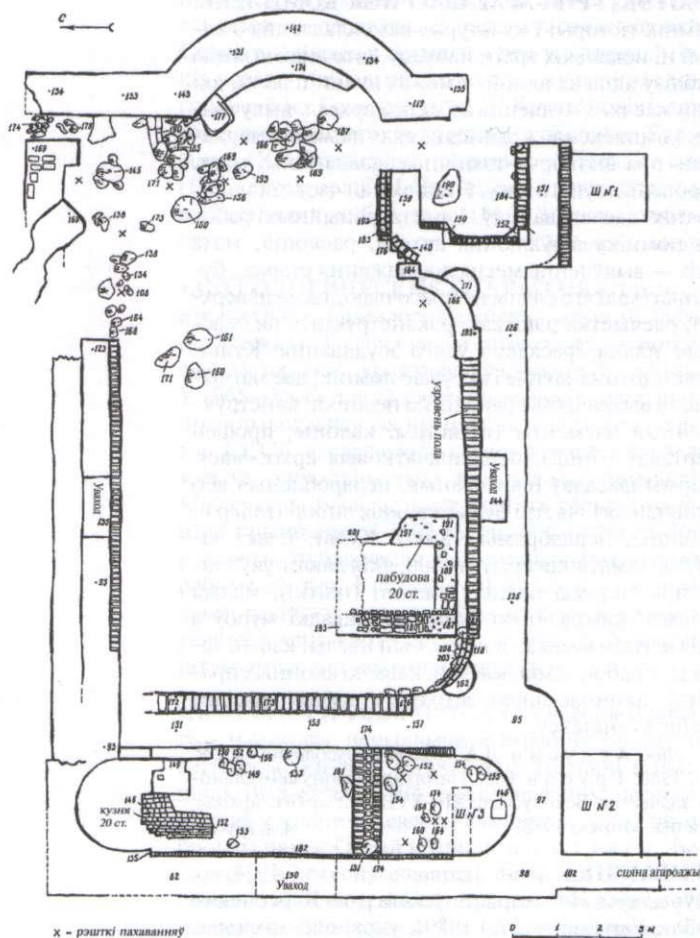
Тв.: Поселения средненепопровской культуры на территории Верхнего Поднепровья // КСИА. 1962. Вып. 88; Средненепопровская культура // СА. 1963. № 2; Неолитические стоянки и курганы эпохи бронзы близ

с. Ходосовичи Гомельской области БССР // Памятники каменного и бронзового веков Евразии. М., 1964; Племена Верхнего и Среднего Поднепровья в эпоху бронзы. М., 1967; Могильник средненепопровской культуры в урочище Стрелица // Энеолит и бронзовый век Украины. Киев, 1976; Средненепопровская культура // Эпоха бронзы лесной полосы СССР. М., 1987; Сосницкая культура // Там жа.

М.М.Крывальцэвіч, Г.В.Штыхаў.

АРША́НСКАЯ ЦАРКВА РАСТВА́ БАГАРО́ДЗІЦЫ, археалагічны помнік у г. Орша Віцебскай вобл. Пабудавана ў 1661 у пасадзе Зааршынным. На плане г. Орша пач. 1770 пазначана на супраць замка і гарадзішча. У 1781 яна мела назву саборнай у імя Раства Прасвятой Багародзіцы. Як «грэка-расійская саборная царква» вядома па плане Оршы 1813, рамантавалася ў 1818. На плане 1843 перад царквой пазначана пабудова званіцы. Пры пераходзе ў ведамства Расійскага сінода храм быў пераасвячоны ў Мікалаеўскую саборную царкву. Разбурана разам са званіцай у 1961. У сувязі з тым, што на фундаментах храма планавалася ўзвядзенне новай царквы, у 1994—95 і 1997 В.М.Ляўко былі праведзены археал. даследаванні на пл. 250 м². Храм арыентаваны па баках свету. Яго даўж. з 3 на У складала 19 м, апсіды выступала за асн. аб'ём на 1,6 м. Шыр. храма ў цэнтр. частцы была 11 м, каля ўсх. і зах. бакоў па 13 м за кошт выступаючых прытворав. Даследаванні паказалі, што царква была ўзведзена на схіле пагорка каля р. Аршыца на стараж. могілках, дзе самыя раннія пахаванні датуюцца 12—13 ст. Устаноўлена, што гэта былі прыходскія могілкі, таму што знойдзены пахаванні як дарослых, так і дзяцей рознага ўзросту. Відасць, на самім пагорку раней стаяла драўляная царква Зааршыннага пасада, на месцы якой у сяр. 17 ст. пабудавалі каменную царкву Раства Багародзіцы. Вонкавыя фундаменты царквы праразалі пахаванні па ўсім яе перыметры. Унутраныя часткі пабудовы (хрысціянскія), а таксама каменныя фундаменты-лагі для пола перад уваходам у цэнтр. зал і па ўнутраным перыметры храма былі заглыблены ў зямлю да ўзроўню верху пазнейшых пахаванняў (датуюцца пач. 17 ст.) і не парушалі іх. Падвал адсутнічаў. Царква мела 3 уваходы: адзін размяшчаўся з 3 і 2 бакавыя — з Пн і Пд. 3 алтарнай часткі былі праходы ў бакавыя прытворы. Хрысціянскія мела памеры 2,9 × 2,9 м і была ўзведзена значна пазней асн. аб'ёму царквы. Акрамя адзінкавай цэглы памерамі 30—31 × 14 × 6 см, аналагічнага матэрыялу, з якога пабудаваны храм, у хрысціянскія большасць цаглін і рошчына адносяцца да 19—20 ст. Шыр. фундаментаў вонкавых сцен складала 1 м. Яны ўзведзены з цэглы-пальчаткі на вапнавай рошчыне з уключэннем бутавых камянёў. Глыб. залягання вонкавых фундаментаў 2,7 м. Дзённая паверхня (цокаль) зафіксавана на глыб. 1,1 м з паўд. боку і над ёю выяўлена слухавое акно, праз якое праветрывалася памяшканне. Могілкі, што папярэднічалі ўзвядзенню храма, дзеляцца на 3 гарызонты. Ніжні заглыблены ў маірык з рэдка размешча-

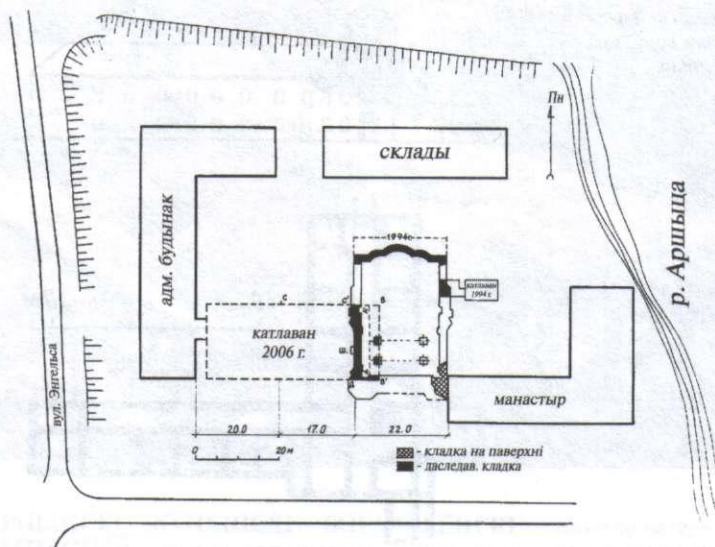
План даследаванай часткі падмуркаў Аршанскай царквы Раства Багародзіцы. 17—18 ст.



нымі магіламі і сьвядоўцамі з храмам, які існавалі на ўзгорку ў 12—13 ст., аб чым сведчыць знойдзеная ў слоі кераміка гэтага часу. У сярэднім гарызонце пахаванні адносяцца да часоў ВКЛ, у ім знойдзены шпілька і кераміка 14—15 ст. У адным з пахаванняў верхняга гарызонта выяўлена нацельная ладанка, перавязаная лляной ніццю. Усе пахаванні зроблены ў драўляных трунах, аб чым сведчаць рэшткі драўлянай трухі і дошак, а таксама жал. цвікі. Амаль усе нябожчыкі былі без суправаджальнага інвентару. З паўд.-зах. боку да царквы былі прыбудаваны скляпы, у якіх, магчыма, хавалі святароў.

Літ.: Левко О.Н. Культовые памятники Орши конца XVI—XVIII вв.: (историко-археол. исслед.). Орша, 1996. В.М.Ляўко.

АРШАНСКІ БАЗЫЛЬЯНСКІ МАНАСТЫР, помнік архітэктуры 18 ст. ў г. Орша Віцебскай вобл. Пабудаваны ў 2-й пал. 18 ст. на пустыры правага берага р. Аршыца пры перакрываўні сучасных вуліц Міра і Энгельса ў завулку Музейны для уніяцкага манаскага ордэна базыльян. Манастырскі комплекс у 1831 быў перададзены ў праваслаўнае ведамства, храм Апекі Маці Божай, які пераасвяцілі ў Пакроўскі, цяпер адносіцца да Пакроўскага праваслаўнага манастыра. У 1920-я г. ў самой царкве размяшчаўся сельскагасп. музей, праводзіліся выстаўкі, а ў 1930-я г. тут быў уладкаваны краязнаўчы музей. Наземная частка царквы знішчана ў 1960-я г., збераглася жылая пабудова ў выглядзе літары «Г». Культ. пласт магутнасцю 0,6 м, утрымлівае матэрыялы 19—20 ст. Гэта пацвярджае, што манастыр закладзены на неабжытым месцы за гар. межамі. Жылы манаскі 2-павярховы корпус складаецца з 2 частак, злучаных пад прамым вуглом, мае галерэйную сістэму планіроўкі. Адна частка будынка арыентавана ўздоўж р. Аршыца, другая — па завулку Музейны. Пад манаскім корпусам знаходзяцца падвалы, адзеленыя адзін ад аднаго арачнымі праёмамі. Паўн.-зах. тарэц пабудовы быў злучаны з вуглом мураванай сцяны П а к р о ў с к а й ц а р к в ы, рэшткі якой захаваліся. Архіўныя фотаздымкі пач. 20 ст. сведчаць аб тым, што храм па аб'ёму на-прасціравай кампазіцыі ўяўляў сабою 3-нефавую абсідную крыжова-купальную базіліку з 2-вежавым фасадам. Асаблівасцю храма з'яўлялася наяўнасць на скрыжаванні цэнтр. нефа і трансэпта высокага светлага барабана з фігурным барочным купалам. Гэтая дамінанта была больш значнай, чым вежы на гал. фасадзе, і падкрэслівала цэнтральнасць крыжовай кампазіцыі кафалікона. Археал. даследаванні В.М.Ляўко ў зоне размяшчэння храма базыльянскага манастыра праводзіліся ў 1994 і 2006. Захаваліся фр-ты вонкавых сценаў шыр. 1,4—1,6 м. У даўж. храм дасягаў 30 м, шыр. з боку апсіды дасягала 20,4 м, ад уваходу — 22 м (за кошт выступаў падножжаў веж). Апсίδα выдавалася ўперад з-за паўн. сцяны храма на 2,6 м. Яе падмурак разам з муроўкай збіраюцца на выш. да 1 м, вонкавыя сцены, што прылягалі да апсіды (паўн. бок), мелі выш. 0,8—1,8 м.

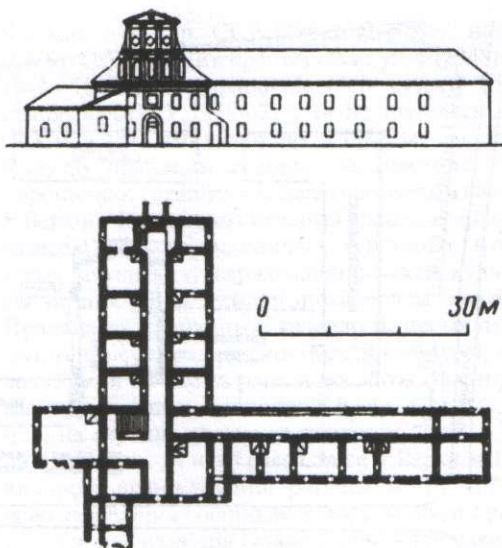


Сцены храма складзены з валуноў і цэглы на вапнавай рошчыне. Памеры цэглы $33 \times 15,5 \times 6$ см; $33 \times 15 \times 7$ см; $31 \times 15,5 \times 6,5$ см. У 2006 выяўлены часткі падножжа вонкавых мураваных сценаў 18 ст. Іх шыр. 1,8—2,8 м пры глыб. залягання ў мацерыковым пласце да 3 м. Падчас выбаркі глебу з унутранага аб'ёму храма выяўлены 2 апорныя слупы памерамі $2,5 \times 1,8$ м (у межах буд. катлавана), якія аддзялялі бакавы неф ад падкупальнага квадрата. У паўн. напрамку па-за межамі буд. катлавана заставаўся ўчастак з апсідай даўж. 8 м, у паўд. напрамку храм выходзіць за лінію катлавана на 4—4,5 м (тэр. з падножжамі веж і ўваходам). Ад лініі катлавана, па якой фіксуецца слупы-апоры, да паўд.-ўсх. ўнутранага вугла (захаваўся) вонкавай сцяны храма адлегласць складае 14 м. Рэшткі яго падмуркаў 18 ст. з'яўляюцца неад'емнай часткай манастырскага комплексу.

План Аршанскага базыльянскага манастыра.

Фрагмент кладкі з цэглы храма Аршанскага базыльянскага манастыра.

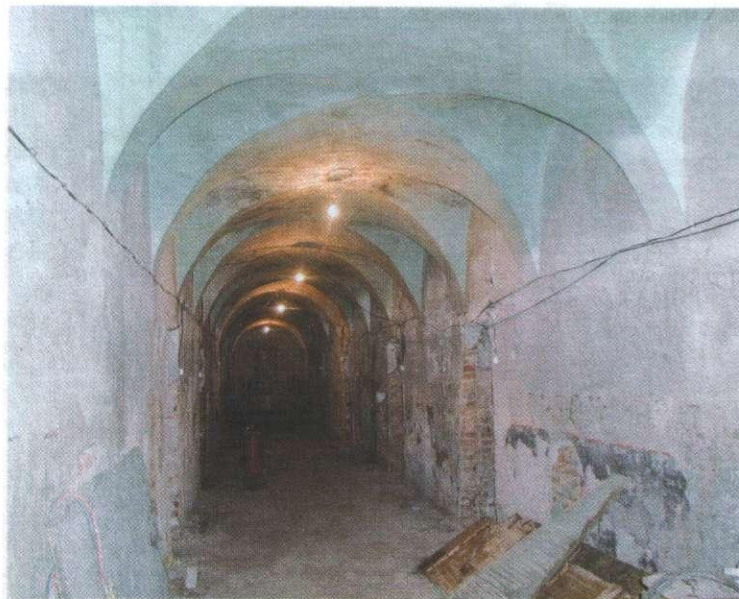




Літ.: Левко О.Н. Материалы раскопок исторического центра Орши // МАБ. 2008. № 15; Гл. да арт. Аршанская царква Раства Багародзіцы. В.М.Ляўко.

АРШАНСКІ КАЛЭГІУМ ЕЗУІТАЎ, помнік архітэктуры і археалогіі 17—18 ст. у г. Орша Віцебскай вобл. Размяшчаўся па вул. Леніна, на тэр. б. Надняпроўскага пасада 15—18 ст. Амаль уся тэр. паміж р. Аршыца, сучаснай вул. Леніна, замкавым ровам і паркавымі алеямі належала ў 17—18 ст. езуіцкаму калегіуму. У 1611 кароль Польшчы і вял. князь ВКЛ Жыгімонт III даў езуітам зямлю пад будаўніцтва касцёла, калегіума, аптэкі і бурсы (школы). У дакументах калегіума з 1620 згадваецца тэатр. Пажар у Оршы 1680 знішчыў драўляны калегіум і школу, капліцу з недабудаваным касцёлам. Школа адноўлена ў 1680, інш.

Унутраная галерэя Аршанскага калегіума езуітаў.



будынка (акрамя касцёла) — у 1683. У 1786—88 пабудаваны мураваны 1-павярховы, накрыты 2-скатным дахам будынак бурсы. Сцены былі падзелены пляскаватымі лапаткамі і прарэзаны прамавугольнымі аконнымі праёмамі. Дамінанта гал. фасада бурсы абазначана ў выглядзе выступваючага за лінію фасада асн. аб'ёму будынка параднага ўвахода-тамбура. Храм, партал калегіума і фасад бурсы былі з'яднаны крытым пераходам у выглядзе васьмігранніка-актагона. Археал. даследаванні ў 1991 І.Цішкіна не высветлілі характар перакрыццяў перахода, але назіранні за землянымі працамі ў 2007 каля калегіума даюць падставу меркаваць, што пераход меў мураваныя сцены. Такім чынам, калегіум, храм і бурса стваралі адзіны архіт. ансамбль. Вакол тэр. была ўзведзена мураваная сцяна. З высылкай езуітаў з тэр. Расійскай імперыі аршанскія дамініканцы ў 1822 прынялі ад іх публічную школу ў калегіуме, ператвораную ў 1825 у свецкую. У 1831 касцёл закрыты, будынак перададзены праваслаўнай епархіі; у 1835 складалася дакументацыя на яго перабудову ў праваслаўны храм. Аднак неўзабаве касцёл быў прададзены на знос, а манастырскі комплекс перайшоў у 1839 ваеннаму ведамству, потым прытасаваны пад гар. турму, якая існавала ў 1842—1989. У турме з усх. боку заставалася ранейшая сцяна кляштара, з паўд. боку б. калегіума паміж будынкамі аптэкі і бурсы ў 19 ст. была ўзведзена новая мураваная сцяна, якая прайшла праз б. кляштарны двор, прарэзала будынак трапезнай і прымыкала да будынка бурсы. Рэшткі сцяны і падмуркаў трапезнай зафіксаваны В.М.Ляўко ў 1989—90. У шурфах з усх. боку калегіума выяўлена адмостка з бруку пачатковай дзённай паверхні, знойдзены рэчы 17—18 ст. — касцяная двухбавковая зубачыстка, завушніца, гліняны кубачак для парфумы, паліваная кафля, посуд і шклянны вырабы. Бурса ўвайшла ў комплекс пабудов, адведзеных пад турму, касцёл застаўся па-за яго межамі. Цяпер яго руіны знаходзяцца пад зямлёй з паўд.-зах. боку калегіума і бурсы. Падчас даследаванняў В.М.Ляўко ў 1990 фундаментаў касцёла ўстаноўлена, што яны мелі шыр. 1 м, складзены з цэглы-пальчаткі памераў 31—32,5 × 15—16 × 6,5—7 см. З 1990 пачаліся работы па расчыстцы тэр. б. турмы, пры гэтым частка будынкаў, якія адносіліся раней да кляштара, была разабрана з-за дрэннага захавання (у т.л. пабудовы ўздоўж берага р. Аршыца). У зямлі засталіся фр-ты падмуркаў і сугарэнні пабудов 18—19 ст. Паўн. крыло бурсы было парушана і адноўлена ў працэсе рэстаўрацыйных работ, адноўлены і некаторыя інш. страчаныя элементы сярэдневяковай пабудовы. У час археал. даследаванняў В.М.Ляўко тэр. езуіцкага калегіума ў 2007—08 высветлена, што зруйнаванымі былі паўн. часткі каменнай пабудовы бурсы і калегіума, зафіксаваны водаадвод, які быў прасочаны яшчэ ў 1991 І.Цішкіным каля інш. сцяны калегіума. На падвор'і калегіума ў культ. пласце знойдзены кафля 17 — пач. 19 ст. з каталіцкімі хрысціянскімі сімваламі, выявамі ра-

сійскай геральдыкі, падлогавае цаглянае плітка і інш.; у пакоях калегіума і бурсы зафіксаваны пад кафляных печаў 18—19 ст.; на ПдЗ ад бурсы, адразу за алтарнай часткай касцёла, выяўлены могілкі. Адны з пахаванняў гэтых могілак звязаны з існаваннем калегіума і касцёла з моманту іх першаснай пабудовы. Яны вельмі рэдкія, выяўлены на мацерыку або крыху ў яго заглыблены. Іншыя адносяцца да перыяду вайны 1812, калі на тэр. калегіума знаходзіўся ваенны шпіталь для французаў; магчыма, тут хавалі памерлых з турмы, што існавала ў памяшканнях калегіума.

Літ.: Хмяльніцкая Л., Цішкін І. Езуіцкі калегіум у Оршы // ГАЗ. Мінск, 1994. № 3; Леўко О.Н. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси. Минск, 2004.

Ю.А.Копцік, В.М.Ляўко.

АРША́НСКІ КЛЯ́ШТАР ДАМІ́НІКА́НЦАЎ, помнік кultaвай архітэктуры і археалогіі на вул. Савецкай у г. Орша Віцебскай вобл. Мураваны касцёл св. Іосіфа і кляштарная прыбудова з усх. боку пабудаваны ў 1780—1808 замест драўлянага храма на каменным фундаменце на тэр. дамініканскага кляштара, вядомага з сяр. 17 ст. ў Зааршынным пасадзе. На плане Оршы 1813 абазначаны кляштарны комплекс (касцёл, 2 кляштарныя пабудовы і невял. храм). Кляштар дзейнічаў да 1845. У 1870 разабраны 2 сіметрычныя вежы-званіцы гал. фасада касцёла. Пры касцёле раней меліся падвальныя памяшканні, якія судносіліся з прыбудовай кляштарнага корпуса з усх. боку храма. Цяпер з наземных пабудов існуе толькі касцёл св. Іосіфа, які ў 1989 вярнуў каталіцкай абшчыне. Археал. даследаваннямі В.М. Ляўко ў 2000 устаноўлена, што асн. частка прыбудовы і сам касцёл узводзіліся адначасова. Ускрытыя канструкцыі сцен і фундаментаў падвалаў былі выкананы з цэглы памерамі $31 \times 15,5 \times 6,5$ см на вапнавай рошчыне. Яны размяшчаліся ўздоўж усх. сцяны касцёла і ўтваралі 3 асобныя памяшканні, якія паслядоўна злучаліся паміж сабою. Памеры памяшканняў складалі $4,5 \times 6$ м, 4×9 м і 3×11 м, заглыбленасць вонкавых сцен памяшканняў у мацярык складала 3 м. Верхняя частка сцен размешчана ў буд. слоі 18 ст., які падцілаўся культ. пластом з матэрыяламі 12—17 ст. Паралельна вонкавай сцяне аднаго з памяшканняў выяўлена бутавае кладка даўж. 4,5 м, шыр. 0,8 м на вапне. Гэта дазваляе выказаць меркаванне аб наяўнасці раней цаглянай пабудовы, якая спалучалася з кляштарнай. Касцёл і кляштар, які прылягаў з усх. боку, былі ўзведзены адначасова ў 18—пач. 19 ст. Праведзеныя ў 2004—08 работы на тэр. кляштара паказалі наяўнасць глыбокіх сутэрэняў са скляпеннямі, выкананых з цэглы-пальчаткі на вапнавай рошчыне. Гэта могуць быць пабудовы, якія адносіліся да комплексу 17 ст.

Літ.: Леўко О.Н. Матэрыялы раскопок исторического центра Орши // МАБ. 2008. Вып. 15.

В.М.Ляўко.



АРША́НСКІ КУЦЕ́НСКІ БОГАЯЎЛЕНСКІ МАНАСТЫ́Р, помнік архітэктуры беларускага барока 17 ст. ў г. Орша. Засн. ў 1623 як праваслаўны мужчынскі манастыр. Манастырскі комплекс складаўся з гал. Богаяўленскага сабора, мураванай Святадухаўскай царквы, званіцы, жылых і гасп. пабудов, быў абнесены агароджай з бутавага каменю і цэглы.

Археал. даследаванні, праведзеныя ў 1987—93 В.М.Ляўко і І.М.Чарняўскім, паказалі, што драўляны будынак **Богаяўленскага сабора** быў узведзены на магутным каменным падмурку шыр. да 1,4 м і меў вял. падвальныя памяшканні выш. да 2,8 м. Выяўлена каменнае сутэрэнне памерамі $4,8 \times 4,2$ м, перакрытае зводам. Спуск у яго здзяйсняўся з паўд. боку праз уваход шыр. 1 м. У раскопе пл. 300 м², закладзеным на Пд ад апсіды храма, ускрыты падвальныя памяшканні паўд. прыдзела і фр-т абходнай галерэі. Са-

Каменны падмурак уязной брамы 18 ст. Аршанскага Куцеінскага Богаяўленскага манастыра.

Арачны фундамент каменнай агароджы Аршанскага Куцеінскага Богаяўленскага манастыра.



Накладка на Евангелле 17 ст. з Аршанскага Куцеїнскага Богаўлёнскага манастыра.



бор меў пл. 1000—1200 м². Падлога сутарэнняў выкладзена 6-граннымі і квадратнымі пліткамі. Столі былі зводчатыя, пераходы з аднаго памяшкання ў другое здзяйсняліся праз арачныя праёмы. З зах. боку ўскрыты 2 уваходы ў сутарэнне храма звонку. Адзін з іх вядзе ў памяшканні пад паўд. прыдзелам, другі мае рэзкі спуск уніз з некалькі радоў ступеняў і паварочвае вузкім тунэлем у цэнтр. частку сутарэння храма. У 1910—12 манахамі манастыра пад падмуркамі сабора былі выяўлены рэшткі стараж. пячорнай падземнай царквы Уваскрэсення праведнага Лазара. Яна мела крыжападобную форму з нізкім каменным зводам і пл. каля 11 м². У цэнтр. (алтарнай) частцы пл. 2,5 м² на месцы прастола знаходзіўся нізкі драўляны крыж, абкладзены камянямі. У 2 бакавых памяшканнях зберагалася, відаць, найб.

Дэталі нацельнага разнаго драўлянага абразка, знойдзеныя ў час раскопак на тэрыторыі Аршанскага Куцеїнскага Богаўлёнскага манастыра. Камень 16—17 ст.



каштоўная царкоўная маёмасць. Злева ад пячоры пачынаўся падземны ход, які апускаўся ўніз і быў накіраваны ў бок Дняпра. Знешні бок галерэі адступаў на 0,6 м ад вонкавай сцяны храма і паўтараў яе абрысы. З паўд. боку амаль на ўзроўні сучаснай дзённай паверхні выяўлены бакавы ўваход у галерэю, вымашчаны цэглай і падлогавымі пліткамі.

Другі храм на тэр. манастыра — Святадухаўская царква (дзейнічае), пабудаваная ў 1-й пал. 17 ст. З яе паўд. боку выяўлена яма, якая ўтрымлівала рознахарактарныя рэчавыя і буд. матэрыялы 17—19 ст. Увесь комплекс знаходак (кафля 2-й пал. 17 ст., рэшткі печышча) указвае на перыяды ўзвядзення храма, прыбудовы да яго і праца па рэканструкцыі існуючых пабудов.

Акрамя храмаў існавалі жыллыя, службовыя і гасп. памяшканні (у асн. драўляныя): амбары, склеп, ляднік, пральня, фурманская, кавальня. У манастырскім двары выяўлены развал горна для абпальвання чарапіцы, гліняны посуд 17 ст., шклянныя вырабы. Тэр. манастыра была агароджана мурам выш. да 2,5 м. Падчас яго рэстаўрацыі заўважаны зводчатая канструкцыя, выступаючыя на дзённую паверхню. У 1994 даследаваліся падмуркі агароджы працягласцю 20 м, якія ўяўлялі з сябе анфіладу арачных праёмаў, з'яднаных паміж сабой слупамі-апорами. Слупы з буйных валуноў мелі ў падножжы вапнавую падушку з украпінамі бітай цэгля і дробных камянёў. Падмурак датуецца часам узвядзення першых каменных пабудов на тэр. манастыра.

Праведзеныя ў 1997 археал. даследаванні на месцы размяшчэння б. брамы са званіцай (ускрыта пл. 144 м²) дазволілі зафіксаваць развіццё яе планіроўкі. Прасочаны канструктыўныя асаблівасці пабудовы, храналагічныя перыяды яе ўзвядзення і перабудовы. На этапе будаўніцтва манастырской агароджы брама са званіцай была драўлянай і да яе з У і З прымыкала цагляна-каменная сцяна-агароджа.

Літ.: Левко О.Н. Культывыя помнікі Оршы XVI—XVIII вв.: (історыко-археол. ісслед.). Орша, 1996; Яеж. Матэрыялы раскопак історыка-археол. цэнтры Оршы // МАБ. 2008. Вып. 15. В.М.Ляўко.

АРШАНСКІЯ ГАРАДЗІШЧА І ЗАМАК, археалагічныя помнікі ў цэнтральнай частцы г. Орша па вул. Замкавая, на мысе пры ўпадзенні р. Аршыца ў р. Дняпро.

Гарадзішча з'яўляецца градафарміруючым цэнтрам, ад якога ва ўсе бакі разыходзіліся сярэдневяковыя пасады. Пляцоўка памерамі 105 × 75 м узвышаецца на 6—7 м. Даследавалі ў 1928 А.М.Ляўданскі (13 м²), у 1964 Г.В.Штыхаў (8 м²), у 1965—68 Ю.І.Драгун (503 м²), у 1988 В.М.Ляўко (200 м²). Культ. пласт 1,6—3,6 м. Выяўлены матэрыялы эпохі неаліту і 11—17 ст. Прасочаны рэшткі вала 12 ст. і каменнай адмошкі паверхні вала 14 ст. Першапачатковае паселішча на мысе паслужыла асновай для ўзвядзення ў пач. 12 ст. горада-крэпасці, абнесенага земляным валам. Ядро вала пабудавана з чырвонай гліны, па-

верхня была задзернавана. Улічваючы вял. колькасць вуглёў, знойдзеных пры раскопках у 1988, на вале знаходзілася драўляная сцяна. Гарадзішча-крэпасць аддзялялася з напольнага боку ад прылеглай да яго тэр. штучным ровам, пракапаным паміж рэкамі Дняпро і Аршыца. Роў запаўняўся вадой, пераўтвараў гарадзішча ў астраўную крэпасць. Адначасова з яе ўзвядзеннем за ровам пачаў фарміравацца гандл.-рамесны пасад, аб чым сведчаць рэчы 12 ст., выяўленыя пры раскопках В.М.Ляўко ў 1989—91 на ўчастках, прылеглых да гарадзішча.

З а м а к. Яго тэр. таксама, як і гарадзішча, прывязваецца да сучаснай вул. Замкавай. У 14 ст. адбывалася пашырэнне ўмацаванай часткі горада. Роў, які аддзяляў стараж. крэпасць ад пасада паміж рэкамі Дняпро і Аршыца, быў засыпаны. Другі роў, паралельны яму, быў прарыты далей ад гарадзішча, з'яднаўшы Дняпро з Аршыцай і заклучыўшы ў вадзяное кола ўчастак пл. 3,1 га. Гэтая ўмацаваная тэр. была вядома пад назвай «замак». Інвентар 1560 дае ўяўленне аб забудове пляцоўкі пад аршанскі замак, дзе размяшчаўся двор караля, які складаўся з некалькіх святліц, сенцаў, камор, пякарні, кухні, свірнаў на падклесях, піўніцы (віннага склепа), стайні. Меўся агарод. На тэр. замка размяшчаліся таксама царква, 11 дамоў буйной шляхты — зямлян, 17 дамоў мяшчан. План аршанскага замка набліжаўся да трохвугольніка. Па перыметры ён налічваў 5 вежаў, 3 з якіх былі вуглавымі; 4 вежы з 5 мелі да пал. вышыні каменныя аснаванні. Цалкам драўлянымі з'яўляліся вял. ўязная і набатная вежы на мысе. Вуглавая вежа над Дняпром мела патайны выхад да ракі, а ў вежы над Аршыцай каля рынку былі 3 брамы. Унутры ў сцяну замка былі ўмураваны драўляныя гародні, запоўненыя зямлёю, а ўверсе — крытыя пераходы.

Археал. раскопкі, праведзеныя В.М.Ляўко на тэр. гарадзішча і замка, дазваляюць лічыць, што будаўніцтва замка пачалося ў 14 ст., вал гарадзішча з боку пляцоўкі быў умацаваны каменнай адмосткай на вапнавай рошчыне адначасова з узвядзеннем мураваных сценаў замка. Першы і адзінкавы выпадак зрыцця землянога вала на гарадзішчы прасочваецца ў пласце сяр. 17 ст. Роў ля падножжа гарадзішча паступова запаўняўся адкладамі больш позняга часу (траншэя 1991). У 1989—91 на тэр. замчышча даследчыкі не знайшлі слядоў каменнага замка, аднак у раскопках 2003 на тэр. прыватнага сектара, прылягаючага да гарадзішча, ва ўсіх шурфах і раскопе выяўлены фр-ты валуннай кладкі на вапне, якія суадносяцца з каралеўскай рэзідэнцыяй 16 ст.

Літ.: Ле в к о О.Н. Средневековая Орша и ее окрута: (историко-археол. очерк). Орша, 1993; Я е ж. Материалы раскопок исторического центра Орши // МАБ. 2008. Вып. 15. В.М.Ляўко.

АРША́НСКІЯ КУРГА́ННЫЯ МО́ГІЛЬНІКІ, археалагічныя помнікі каля г. Орша Віцебскай вобл.

Могільнік - 1 за 2,5 км ад Аршанскага гарадзішча, на левым беразе р. Дняпро, ва ўр. Дубкі. 30 курганоў круглай і авальнай формы выш. 0,5—1 м, дыям. 6—8 м. У 1928 А.М.Ляўданскі даследаваў 3 насыпы. Пахавальны абрад — трупапалажэнне ў ямах глыб. да 1 м, без рэчаў. У насыпах на розных узроўнях ляжалі камяні, у адным трапіліся вугельчыкі.

Могільнік - 2 на левым беразе р. Аршыца, каля б. в. Гразівец Аршанскага р-на. Было 169 круглых курганоў выш. 0,5—2 м, дыям. 6—8 м. У 1889 М.Е.Брандэнбург даследаваў 3 насыпы, у 1928 А.М.Ляўданскі і С.А.Дубінскі — 5. Пахавальны абрад — трупапалажэнне (1) і трупапалажэнне (6) галавой на 3 на гронце ці ў ямах глыб. да 1 м. Інвентар: бронзавая спіралька, падвеска-лыжачка, касцяное арнаментаванае дзяржанне нажа, 2 падвескі-конікі, бронзавая спіралька з вушкам, лунніца, пацеркі, жал. абручы ад вядра, цвікі, гузік, нож, шыфернае прасліца, фр-ты гаршкоў.



Могільнікі датуюцца 11—12 ст.

Літ.: Брандэнбург Н.Е. Журнал раскопок 1888—1902. Санкт-Петербург, 1908; Ляўданскі А.М. Археалагічныя даследы ў Аршанскай акрузе // Працы. Т. 2. Г.В.Штыхаў.

АРША́НСКІЯ ПАСА́ДЫ І СЛАБО́ДЫ, гандлёва-рамесніцкая частка феадальнай Оршы (12—18 ст.). Пл. ўмацаванага пасада 3,97 га.

П а с а д З а а р ш ы н н ы. Культ. напластаванні 12—17 ст. магутнасцю 1—1,2 м на тэр. Зааршынныя сведчаць аб інтэнсіўнасці яе засваення, шчыльнай заселенасці. У цэнтры восевай вуліцы пасада, размешчанага ўздоўж выгину правага берага р. Аршыца, размяшчалася гандл. плошча. У 1620 Орша атрымала магдэбургскае права, на тэр. пасада была пабудавана ратуша. Выяўлены падмуркі са зводамі яе падвалаў. У паўн. частцы дас-

Да арт. Аршанскія гарадзішча і замак. Аршанскае гарадзішча. Мост цераз замкавы роў і млын. 1902—15.

Да арт. Аршан-
скія пасады і
слабоды. Шкля-
ная пасудзіна
17 ст. з Заар-
шыннага
пасада.



ледаваны культ. слой магутнасцю 0,8—2,2 м. У ніжняй частцы напластаванняў захаваліся матэрыялы к. 16—17 ст. У паўн.-зах. куце і ў паўн. сяне раскопу выяўлены вугал пабудовы і падмурак шыр. 0,7 м, выш. 1,75—1,8 м, складзены з валуноў на вапнавай рошчыне. Сляды разбурэння будынка яскрава прасочваюцца ў верхняй частцы культ. напластаванняў, якія ўтрымліваюць матэрыялы 18—19 ст. У культ. слоі 17 ст. захаваліся сляды драўляных канструкцый. У траншэях ад сучасных вуліц Кірава па Вакрасенскай да Дамініканскай, уздоўж Аршыцы, ад вусця па правым яе беразе да моста па вул. Савецкай, а таксама ўздоўж вуліц Савецкай ад Дамініканскай да моста цераз р. Аршыца выяўлены культ. слой магутнасцю ад 0,6 да 2,5—2,8 м. Ён утрымлівае разнастайныя фр-ты драўлянай і каменнай забудовы 12—18 ст. Адкрыты падмурак (цагляная кладка і валуны на вапне), які, верагодна, належаў Вакрасенскай царкве. Каля яго знойдзены цэгла-пальчатка, фр-ты керамікі, жал. вырабы, рэшткі пахаванняў. Сярод інш. знаходак — кераміка 12 ст., фр-т на-

Да арт. Аршан-
скія пасады і
слабоды. Эмале-
вая талерка
17 ст. з Надня-
проўскага пасада.



канечніка дружнага пояса 10—11 ст. Каля Аршыцы была гаць, зробленая з хмызу, якая падтрымлівалася драўлянымі канструкцыямі, непадалёку — пераправа з замкавай часткі і Надняпроўя да Зааршыння. У раскопах на тэр. былой гандл. плошчы выяўлены матэрыялы 12—18 ст., якія сведчаць аб тым, што тут існаваў стараж. пасад, а ў 17—18 ст. працавалі абутковыя і інш. майстэрні і крамы.

П а с а д Н а д н я п р о ў с к і. Размешчаны паміж штучным замкавым ровам на 3, вул. Камсамольскай на У, Аршыцай на Пн і Дняпром на Пд. Датуюцца 14—18 ст. На гэтым пасадзе гандаль адбываўся каля сцен замка, куды сыходзілася лучавая сістэма вуліц. Ніжня напластаванні ўчастка, набліжанага да замка, адносяцца да 12—15 ст. Інтэнсіўнасць жыцця ў гэты час тут невялікая, магутнасць культ. слоя 0,6—1 м. У паўд. частцы выяўлены культ. пласт магутнасцю ад 0,4 да 1,5 м, які ўтрымліваў рэчавыя крыніцы 14—18 ст. (бытавая кераміка, кафля, шкло, вырабы з жалеза). Дадзены ўчастак указвае на месца знаходжання сярэдневяковых сядзіб. На паўн.-зах. участку пасада, за межамі езуіцкага калегіума, выяўлены рэшткі могілак, якія датуюцца 18—19 ст.; на паўн.-ўсх. знойдзены рэшткі сутарэнняў пабудов 6. комплексу калегіума. Культ. слой магутнасцю да 0,4—0,8 м з разнастайнымі матэрыяламі 17—18 ст. Быў прасочаны гар. роў, выкапаны ў 17 ст.

С л а б о д ы. На правым беразе Дняпра знаходзіўся Надняпроўскі пасад, абведзены земляным валам, межаваў са слабадой, якая развівалася амаль да сучаснай вул. Цэнтральная. На левым беразе Дняпра насупраць замка развівалася слабада Ільінская, якая атрымала сваю назву ад царквы св. Ільі (1505). Драўляная Ільінская царква — самая ранняя культовая пабудова з вядомых на тэр. Оршы. Другая слабада — Куцеінская — знаходзілася ў некаторай аддаленасці ад сярэдневяковай Оршы, аднак была арганічна з ёю звязана. У 1592 у Оршы ўзнікла праваслаўнае брацтва, якое мела цесны кантакт з *Аршанскім Куцеінскім Богаўленскім манастыром*, пабудаваным у 1623 на сродкі магілёўскага праваслаўнага брацтва. Пл. слабады ў 17 ст. дасягала 1,25 га.

Літ.: Гл. пры арт. Аршанскія гарадзішчы і замак.

В.М.Ляўко.

АРША́НСКІЯ СТА́ЙНКІ каменнага веку, археалагічныя помнікі каля г. Орша Віцебскай вобл.

С т а я н к а - 1 грэнскай культуры за 0,5 км на Пн ад горада, ва ўр. Кабыльнікі, на правым карэнным беразе Дняпра, выш. 25 м над узроўнем вады. Пл. каля 2000 м². У 1978 адкрыў і ў 1980—87 даследаваў 300 м² У.П.Ксянзоў. Культ. пласт разбураны ворывам. Знойдзены 2873 экз. расшчэпленых крэменяў і прылад працы. Пераважаюць адшчэпы, нуклеусы і пласціны. Сярод 124 прылад працы сіметрычныя тронкавыя наканечнікі стралы, скоблі, сярэдневуглавая, вуглавая і ба-

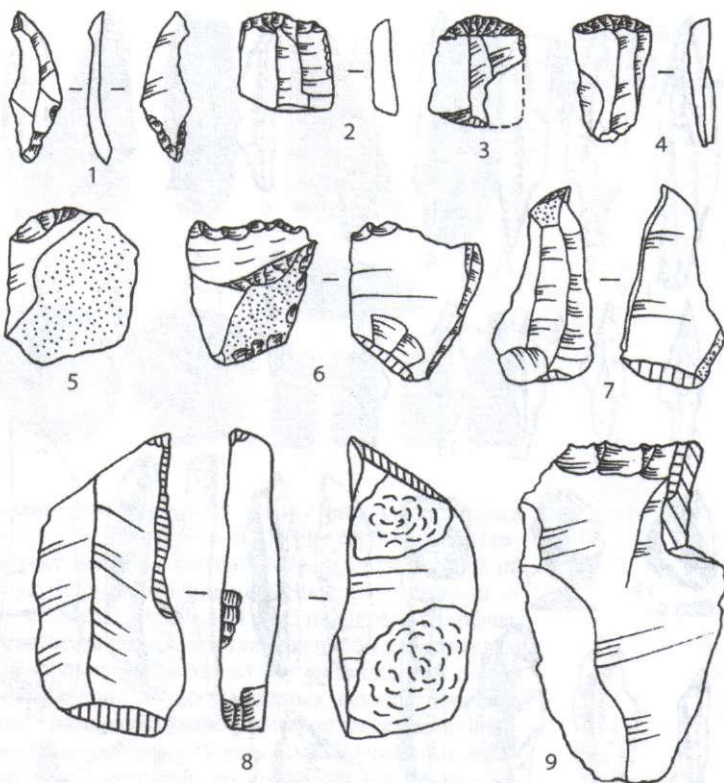
кавыя разцы, праколкі, правёрткі, сякучыя і грубавыемчатыя прылады, скрабкі. Датуецца 9—8-м тыс. да н.э.

Стаянка - 2 неалітычнай эпохі ў межах горада, насупраць вуліц Бялінскага і Крылова, на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага Дняпра, выш. над узроўнем вады 8—9 м. Пляцоўка памерамі 30 × 70 м. У 1988 У.П.Ксянзоў даследаваў 168 м². Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзены 2858 крамянёвых вырабаў і прылад працы, у т.л. лістападобныя постсвідэрска-наканечнікі стралы, праколкі, скрабкі, вуглавая разца, укладышы, скоблі, фр-т ляпного посуду, арнаментаваныя адбіткамі. Датуецца к. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э.

Літ.: Ксензов В.П. Памятник грэнскай культуры Орша 1 // Гістарычныя лёсы Верхняга Падняпроўя: рэгіянал. навук. канф. Магілёў, 1995. Ч. 1. Археалогія; Яго ж. Мезолит Северной и Центральной Беларуси. Минск, 2006.

І.М.Язэпенка.

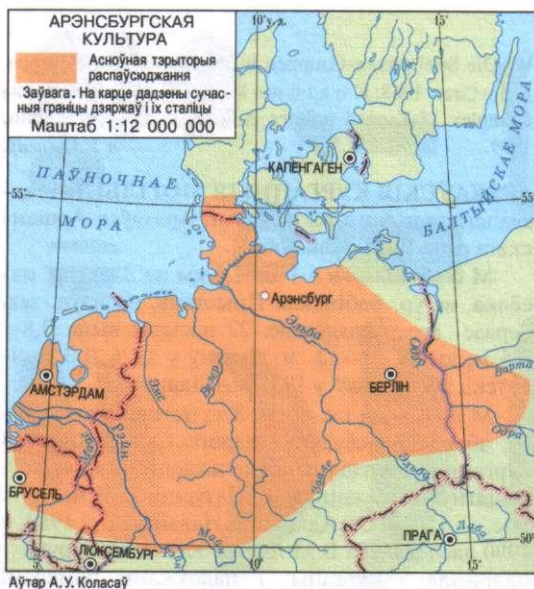
АРЭНСБЎРГСКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура эпохі фінальнага палеаліту, якая існавала ў 9-м тыс. да н.э. ў межах Паўн.-Германскай і Польскай нізін, у басейнах рэк Рэйн, Везер, Эльба, ніжнім і сярэднім цячэнні р. Одра. Назву атрымала ад стаянак на тарфяніку каля г. Арэнсбург (Германія). Даследаванне А.к. пачата ў 1920 Г.Швантэсам. Найб. вядомасць атрымалі стаянкі Каленхарт, Кетцэндорф, Хёрпел, Штэльмаар (Германія), Вайнова, Кошлеў-1, Лукове-1 (Польшча). Паселішчы прадстаўлены кароткатэрміновымі стаянкамі, на асобных з іх захаваліся рэшткі акруглых і авальных жылляў. Асн. занятак насельніцтва — паляванне на паўн. алень, лася, бобра, пра што сведчаць шматлікія астэалагічныя знаходкі і прылады, звязаныя са здабычай і перапрацоўкай жывёлы. Першасная апрацоўка крэменю засн. на сколванні адшчэпаў і пласцін з адна- і двухпляцовачых нуклеусаў у тэхніцы мякага алёўніка. У другой апрацоўцы вядомы стромкае і паўстромкае рэтушаванне загатоўкі, накіраванае на змяненне яе зыходнай формы, тэхніка разцовага сколу. Сярод прылад — канцавыя і двайныя скрабкі, сярэдзінныя, рэтушаваныя і вуглавая разца, скоблі, праколкі, сякерападобныя вырабы. Знаходкі з арганічных матэрыялаў уключаюць наканечнікі стрэл, гарпуны, нажы, кінжалы, долатападобныя вырабы. Вядомы драўляны лук. Вызначальнымі для А.к. з'яўляюцца вастрыі тыпу цанхафен (пласціны са скошаным рэтушшу канцом і натуральнай або рэтушаванай асновай) і наканечнікі стрэл: тронкавыя сіметрычныя з добра вылучаным чаранком, дарсальнай ці супрацьлеглай рэтушшу. Пяро наканечнікаў натуральнае ці скошана рэтушшу (арэнсбургскі тып). Генезіс А.к. звязваецца з фінальнапалеалітычнай культурай Бромэ—Лінгбі. Аналогіі вызначаюцца ў форме наканечнікаў стрэл, якія характарызуюцца меншымі памерамі ў параўнанні з лінгбійскімі. Заўважаецца некаторае падабенства з культурай Федэрсмерс. Гіст. лёсы насельніцтва А.к. звязваюцца з культурамі Дзювензее і Маглемазэ

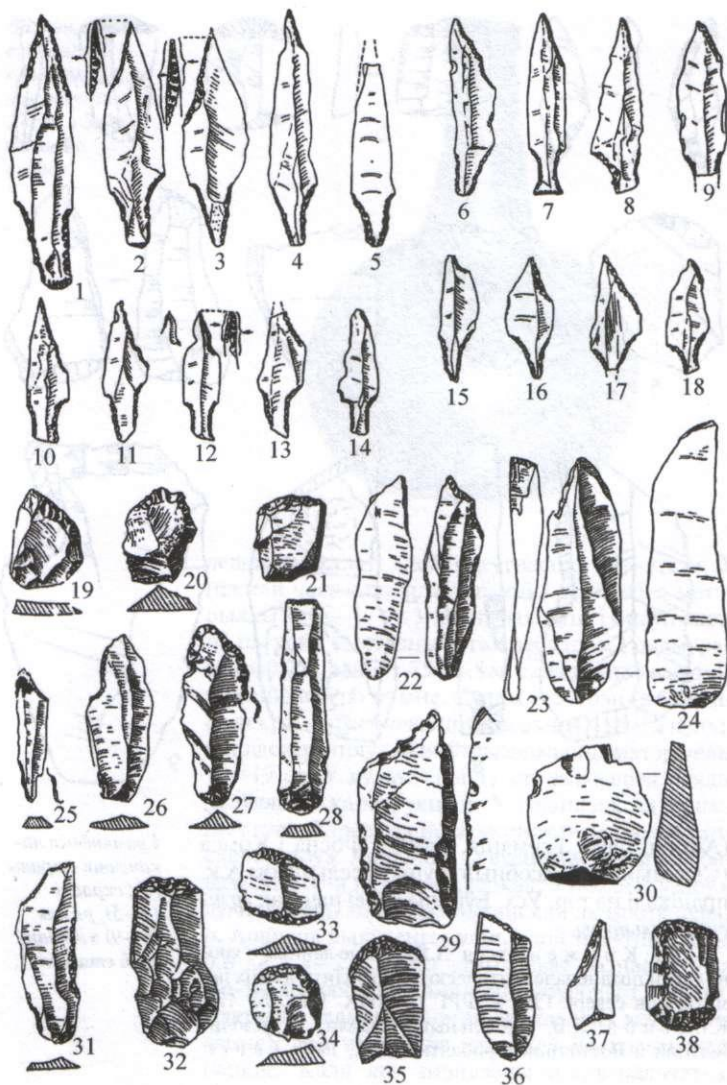


(Англія, паўн. Германія, Данія), Фосна і Комса (Скандынавія). Асобныя групы насельніцтва А.к. пранікалі на тэр. Усх. Еўропы і далі пачатак грэнскай культуры.

Літ.: Крижевская Л.Я. Новые данные о хронологии позднепалеолитических и мезолитических памятников севера ГДР и ФРГ // МИА. 1966. № 126; Кольцов Л.В. Финальный палеолит и мезолит Южной и Восточной Прибалтики. М., 1977; Taute

Крамянёвыя наканечнікі стралы (1), скрабкі (2—5), разцы (6—9) з Арэнсбургскай стаянкі-1.





Археалагічныя знаходкі **арэнсбургскай культуры** (наводле А.Руста): наканечнікі стрэл (1—18), скрабкі (19—21, 32—35, 38), разцы (22—24, 29—30), пласціны са скошаным рэтушыш канцом (25—28, 31, 36), вастрыё (37).

W. Die Stielspitzen-Gruppen in nordlichen Mitteleuropa. Köln-Graz, 1968; K o z l o w s k i S.K. The Tanged Points Complex // Tanged pointes cultures in Europe. Lublin, 1999. А.У.Коласаў.

АРЭХАЎСКІЯ КУРГАННЫЯ МОГІЛЬНІКІ, археалагічныя помнікі каля г.п. Арэхаўск Аршанскага р-на Віцебскай вобл.

Могільнік-1 за 2,5 км на 3 ад гар. пасёлка, ва ўр. Бабінская Прыстань, на паўд.-зах. беразе воз. Арэхаўскае. 22 насыпы выш. 0,8—2,5 м, дыям. 7—12 м. Выявіў у 1926 Д.З.Васілеўскі, абследаваў у 1981 М.І.Лашанкоў.

Могільнік-2 на 3 ад могільніка-1, у лесе, абাপал прасёлкавай дарогі. Складаецца з 4 курганных груп агульнай колькасцю 80 курганоў, выцягнутых у ланцужок. Датуюцца 3-й чв. 1-га тыс. — 13—14 ст. Адкрыў Э.Навагонскі ў 1989, у 1990 даследавала В.М.Ляўко. Курганная група-1 налічвала 4 курганы: 1 падоўжаны памерамі

15,5—18 × 2,5—3 × 1,7—1,8 м і 3 паўсферычныя выш. 1,2—1,6 м, дыям. 9—10,5 м. Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі могільніка. Рэшткі крэмацыі выяўлены ў ляпных гаршках-урнах у верхняй частцы насыпу, пад дзірваном. У насыпе зафіксаваны попельныя праслойкі.

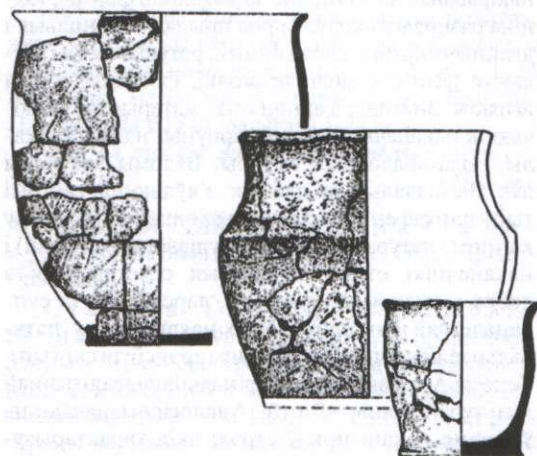
Курганная група-2 на некай адлегласці ад групы-1. 3 насыпы сопкападобнай формы, выш. да 3,5 м, дыям. каля 20 м.

Курганная група-3 размешчана ў напрамку азёр Карэсіна і Перавалочна. Курганы паўсферычнай формы з раўкамі. Па памерах і знешнім выглядзе адпавядаюць курганам могільніка-1. Былі даследаваны некалькі насыпаў, якія, па абраду пахавання (трупапалажэнне) і суправаджальным інвентары, датуюцца к. 10—11 ст. Пахаванні адзіночныя і парныя паралельна адно аднаму, на гарызонце або ў ямах пад насыпам. Мужчынскае пахаванне ў яме глыб. 0,2 м было зроблена ў калодзе. Інвентар — жал. цуглі, фібула. Цікавым з'яўляецца парнае пахаванне (курган № 8) групы-3. На падсыпцы выш. 0,1 м са слядамі абпальвання пляцоўкі было размешчана жаночае пахаванне галавой на 3, з залачонамі бочкападобнымі пацеркамі. Каля ног нябожчыцы на гарызонце выяўлена мужчынскае безынвентарнае пахаванне галавой на Пн, пляцоўка пад ім не абпалена. Ногі падагнуты ў каленях, быццам былі звязаны, адна рука пакладзена на грудзі, другая каля твару. Скроня чэрапа прабіта.

Курганная група-4 у могільніку адносіцца да курганоў-жалныкаў. Насыпы ў ёй невялікія (выш. да 0,5 м), абкладзены камянямі. Сустрэкаюцца каменныя крыжы.

Літ.: Левко О.Н. Средневековая Орша и ее округа: (историко-археол. очерк). Орша, 1993; Яе ж. Памятники второй половины I тысячелетия н.э. северо-восточной Беларуси в свете формирования племенных «княжений» // ГАЗ. Мінск, 1994. № 5.

В.М.Ляўко.



Да арт. Арэхаўскія курганныя могільнікі. Пахавальныя урны з могільніка-2.

АРЭШКАВІЧЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча, курганны могільнік, курган каля в. Арэшкавічы Бярэзінскага р-на Мінскай вобл.

Гарадзішча за 3 км на ПдУ ад вёскі, ва ўр. Гароды. Пляцоўка памераў 37 × 61 м, выш. 18 м, умацавана 2 валамі. Абследаваў у 1929 А.А.Рынейскі. Знойдзены фр-ты керамікі, шлакі.

Могільнік за 1 км на Пд ад вёскі, на правым беразе р. Бярэзіна, абпал дарогі ў в. Жукавец. 45 курганоў выш. 0,9—3,5 м, дыям. 18—20 м. Адкрыў і даследаваў 3 насыпы ў 1931 А.М.Ляўданскі, у 1979 абследавала Т.С.Бубенька. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў ямах галавой на 3, нябожчыкі абкладзены плахамі і дошкамі. Інвентар — рэшткі галаўнога венчыка з тонкай тканіны з бронзавымі залачонымі бляшчамі.

Курган за 3 км на Пд ад вёскі, ва ўр. Гароды. Выш. 1,8—1,9 м, дыям. 12 м. Адкрыў у 1979 Т.С.Бубенька.

Літ.: Ляўданскі А.М. Кароткае паведамленне аб даследах культур эпохі жалеза ў БССР у 1930—1931 гг. // Працы. Т. 3.

АРЭШКАВІЧЫ, археалагічныя помнікі — селішчы ў в. Арэшкавічы Пухавіцкага р-на Мінскай вобл.

Селішча - 1 у вёсцы насупраць б. школы, на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Свіслач, на У ад моста цераз раку. Выявіла і даследавала 40 м² у 2002 А.У.Льюцік. Культ. пласт 0,4 м. Знойдзена кругавая кераміка 10—15 ст., каменны тачыльны брусок, гліняны грузік, фаянсавае люлька, гліняная фігурка, пакрытая карычневай эмаллю, жал. каваны цвік. Да бронзавага веку адносяцца абломкі крэменя і фр-ты ляпнога арнаментаванага посуду.

Селішча - 2 у вёсцы, на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Свіслач, злева ад дарогі ў в. Малінаўка. Выявіла і даследавала 12 м² у 2002 А.У.Льюцік. Культ. пласт 0,4 м. Знойдзена кругавая непаліваная і паліваная кераміка, тэракотавая кафля з раслінным арнаментом, шклянны посуд з пацінай, аконнае круглае шкло з загнутым краем, каваныя цвікі, медны гузік. Датуюцца 13—18 ст. *А.У.Льюцік.*

АСАВЕЦ, археалагічныя помнікі — стаянкі (6) каля в. Асавец Бешанковіцкага р-на Віцебскай вобл.

Стаянка - 1 позняя неаліту і ранняга бронзавага веку. За 2,5 км на Пд ад вёскі, у левабярэжжы р. Крывінка, на паўн. краі Крывінскага тарфяніку. Выявіў і даследаваў у 1934 К.М.Палікарповіч. Культ. пласт перакрыты слоём торфу ў 1,5 м. Знойдзены прылады працы і кераміка *паўночнабеларускай культуры*. Датуюцца к. 3-га — 1-й пал. 2-га тыс. да н.э.

Стаянка - 2 неаліту і ранняга бронзавага веку. За 1,2 км на ПдУ ад вёскі, ва ўр. Дражня, на паўн. ускраіне асушанага тарфяніку. Тэр. стаянкі перарэзана выраўнаваным рэчышчам Крывінкі і каналамі-водаадводамі. Пляцоўка памераў 80 × 250 м размяшчалася на нізкім пясчана-жвіровым

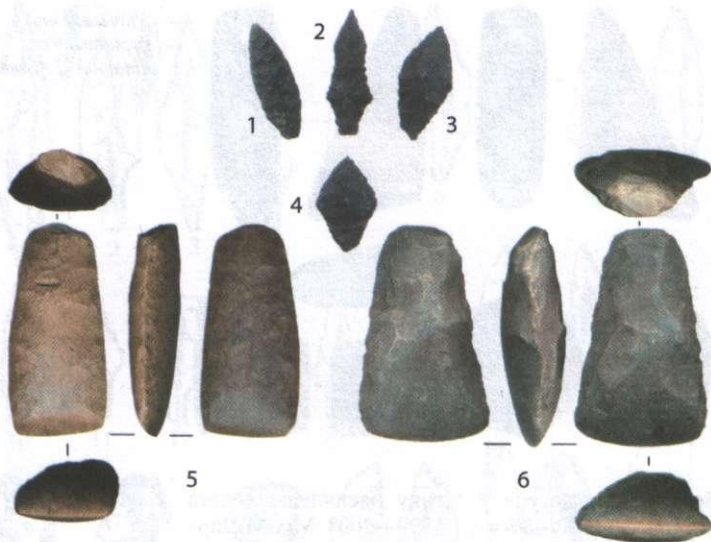
Упрыгажэнні з бурштыну са стаянкі-2 Асавец.



берагавым выступе ў затоку пасляледавіковага возера. У 1960—80-я г., 1999—2008 Міх.М.Чарняўскі выявіў і даследаваў звыш 340 м², у 2008 на паўд. перыферыі помніка Макс.М.Чарняўскі — 15 м². Культ. пласт да 1,3 м, перакрыты торфам. Выяўлены рэшткі жытлаў слупавой канструкцыі з 2-схільным дахам, аснову якіх складаў шэраг вертыкальна ўбітых у мацярэк заостраных слупоў з развілкамі ўверсе, што падтрымлівалі гарызонтальную кладку ў вільчыку. У сярэдзіне жытлаў былі адкрытыя вогнішчы на пясчанай падсыпцы, падасланай пластамі кары. Побач — меншыя па памерах вогнішчы, месцы па апрацоўцы дрэва і вырабе глінянага посуду. У ніжняй частцы культ. пласта знойдзены касцяныя прылады працы, касцяныя і бурштынавыя ўпрыгажэнні, абломкі гліняных (з дамешкай тоўчаных ракавін) гаршкоў, з разрэджаным арнаментом з насечак, наколаў, ямчатых паглыбленняў, грабенчатых адбіткаў. Некаторыя пасудзіны мелі гравіроўкі са стылізаваных выяў птушак і змей. Знаходкі адно-

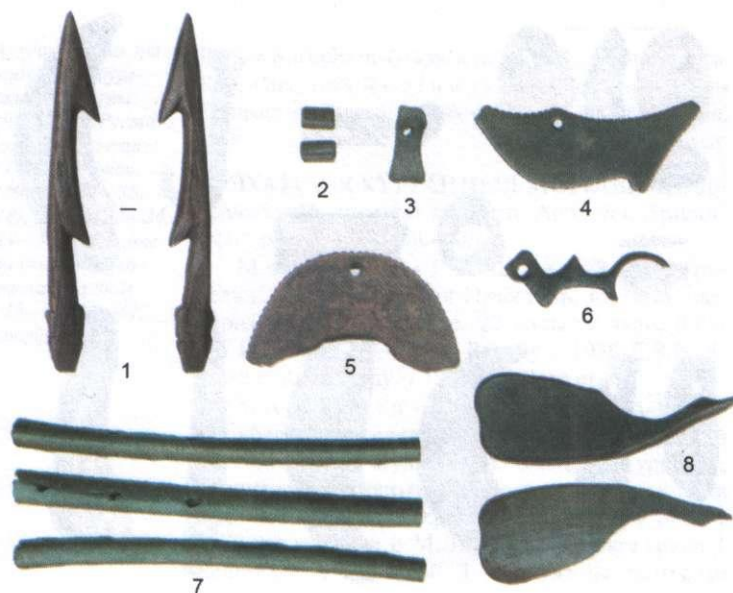
Вырабы з косці са стаянкі-2 Асавец.





Крам'янёвыя на-
канечнікі стрэл
(1—4) і сякеры
(5—6) са ста-
янкi-7 Асавец.

Вырабы з косці са
стаянкi-7 Асавец:
гарпун (1), пад-
вескі (2—6), жа-
лейка (7), лы-
жачка (8).



жы з іклаў дзіка, гарпуны і рыбацкія кручкі, лыжкі, інструменты для лепкі і арнаментавання посуду, рэшткі драўляных чаўноў і вёслаў, місак, дошак і інш. Выяўлены ўпрыгажэнні з рога, кос-так і бурштыну: падвескі, гузікі, трубачкі, коль-цы, творы першабытнага мастацтва — драўляныя і касцяныя мініяцюрныя фігуркі людзей, жывёл, птушак, гравіраваныя выявы людзей на сценках гаршкоў і інш. Датуецца к. 4-га — 1-й пал. 2-га тыс. да н.э.

С т а я н к а - 3 бронзавага веку. За 1 км на ПдУ ад вёскі, на пясчаным узгорку Аксінаў в-аў. Выявіў і даследаваў у 1968 Міх.М.Чарняўскі. На паверхні знойдзены крамянёвыя прылады працы і фр-ты посуду пераважна сярэднябронзавага ча-су. На ўсх. краі стаянкі ў торфе — рэшткі драўля-нага памоста-прыстані для чаўноў.

С т а я н к а - 4 ранняга неаліту. За 1,8 км на ПдУ ад вёскі, ва ўр. Брускавішча, на зах. схіле ўзгорка. Пашкодзана кар'ерам. Выявіў у 1971 Міх.М.Чарняўскі, у 1970—80 даследаваў 176 м². Знойдзены крамянёвыя лістападобныя з тронка-мі наканечнікі стрэл, высокія канцавыя скрабкі, нажы, укладышы, сякеры, касцяныя праколкі, абломкі масіўных гарпуноў, верацёнападобныя і няправільнага трохвугольнага сячэння наканеч-нікі стрэл, сякерападобныя прылады, фр-ты вас-традонных гаршкоў з дамешкамі рэшткаў раслін і тоўчаных ракавін у гліне, арнаментаваных адбіт-камі грэбня, наколамі і насечкамі, пракрэсле-нымі лініямі. Па краі венчыкаў пояс глыбокіх круглых ямак. Стаянка адносіцца да *нарвенскай культуры*, датуецца 4-м тыс. да н.э.

С т а я н к а - 5 неаліту і ранняга бронзавага веку. За 1,1 км на ПдУ ад вёскі, на ўзвышэнні тар-фяніку. У 1972 выявіў Міх.М.Чарняўскі, у 1991 даследаваў 32 м² Міх.М.Чарняўскі. Матэрыялы адносяцца да ўсваяцкай і паўн.-бел. культур. Датуецца 3-м — сяр. 2-га тыс. да н.э.

С т а я н к а - 7 позняя неаліту і ранняга бронзавага веку. За 1,5 км на ПдУ ад вёскі, 0,3 км на ПдУ ад стаянкі-2, у паўн. частцы Крывінскага тарфяніку. У 2000 выявіў Міх.М.Чарняўскі, у 2000—07 даследаваў 96 м² Макс.М.Чарняўскі. Пашкодзана пажарам, ацалелая пляцоўка на паўд. ускраіне мае памеры 20 × 50 м. Культ. пласт да 1,2 м. Знойдзена больш за 13 тыс. фр-таў кера-мікі, 421 крамянёвая і 251 касцяная прылады, вы-рабы і фр-ты з бурштыну, каменя, дрэва і бяро-сты, меднае шыла, 17 тыс. фр-таў костак млека-кормячых, рыб і птушак, каля 1 тыс. фр-таў ляс-ных і вадзяных арэхаў і інш. Часткова ўскрыта пабудова слупавой канструкцыі з вогнішчам. Вы-яўленыя матэрыялы адносяцца да паўн.-бел. куль-туры 3-й чв. 3-га — сяр. 2-га тыс. да н.э.

Літ.: Поликarpович К.М. Торфяниковые стоянки Кривина и Осовец в БССР // Бюл. Комиссии по изучению четвертичного периода. М.; Ленинград, 1940; Ч е р н ы в с к и й М.М. Исследование неолитических поселений Кривинского торфяника // Древности Белоруссии. Минск, 1969; Я г о ж. Нарвенская культура // Археология Беларуси. Минск, 1997. Т. 1; Я г о ж. Паўночнабеларуская культура // Там жа; Ч а р -

ня ўскі Макс.М. Першыя вынікі даследавання тар-
фянікавай стаянкі Асавец-7 // МАБ. 2003. № 6; Яго
ж. Керамічны комплекс стаянкі Асавец-7 // ГАЗ.
Мінск, 2006. № 21; Яго ж. Асавец 7 — новое поселе-
ние Кривинского торфяника // Человек. Адаптация.
Культура. М., 2008.

Макс.М. Чарняўскі, Міх.М. Чарняўскі.

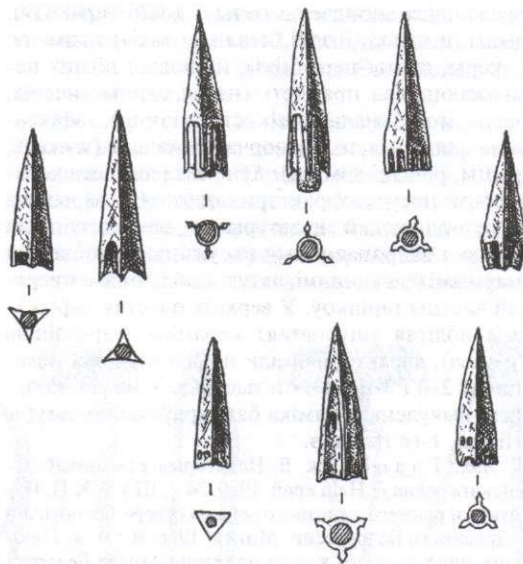
АСАРЭВІЧЫ, археалагічныя помнікі — гара-
дзішча, бескурганны могільнік і неўмацаваныя
паселішчы каля в. Асарэвічы Брагінскага р-на
Гомельскай вобл. Адкрыў у 1929 І.Х.Юшчанка,
даследавала ў 1955—57 В.М.Мельнікоўская, аб-
следавалі ў 1956 Л.Д.Побаль, у 1975 — В.Е.Со-
баль, у 1985 — М.І.Лашанкоў, у 2007 — М.М.Кры-
валыцэвіч.

Гарадзішча за 3,5 км на Пн ад вёскі, ва
ўр. Гарадок, на ўзвышшы (выш. 10 м). З трох ба-
коў абмежавана р. Лебядзёўка (правы прыток
Дняпра). Пляцоўка прамавугольная, памерамі
70 × 120 м, умацавана валам (шыр. 20 м, выш. з
боку пляцоўкі 0,5—1 м) і ровам з напольнага боку.
У 1955 В.М.Мельнікоўская даследавала 12 м² (4
шурфы). Культ. пласт 0,1—0,2 м. У паўд. частцы
вала выяўлены абвугленыя бярвёны, што ўтваралі
вугал драўлянай канструкцыі ў насыпе. На вы-
дыхах пляцоўкі знойдзены: каменная шліфаваная
сякера, 8 прасліц (3 пасудападобныя, 3 біканіч-
ныя, шара- і бочачнападобныя), 7 шклянных паце-
рак жоўтага, блакітнага, сіняга, зялёнага і свет-
ла-зялёнага колераў, бронзавы бісер, нажны і 3
бронзавыя ручныя (2 з вітым стрыжнем і 1 плас-
ціністы) бранзалеты, 5 шпілек (з посаха-, колца-,
цвіка- і 2 са спіралепадобным навершам), 3 тра-
пецападобныя падвескі з жалеза і 2 з бронзы, час-
тка бронзавай іголки, фр-ты ляпнога посуду, ка-
валкі шлаку.

Бескурганны могільнік за валам
гарадзішча, на паўд.-ўск. і паўд. пакатых схілах
узвышша. У 1955 В.М.Мельнікоўская даследава-
ла 144 м² (2 раскопы і 8 шурфаў), сабрала артэ-
факты з пашкоджаных пахаванняў. Пахавальны
абрад — трупаспаленне. Перапаленыя косці з по-
пелам ад кастра і суправаджальнымі рэчамі ссы-
паліся на дно круглых і авальных ям глыб.
0,4—0,65 м. Знойдзены: жалезныя брытва, шыла,
2 нажы з адагнутай спінкай, бронзавыя восць
двухшыпная, 18 пацерак, завушніца з канічным
шчытком, 2 пярсцёнкі з вітога дроту і 1 пласціні-
сты з серабра, 36 наканечнікаў стрэл з бронзы
(5 трохлопасцевых, 11 трохгранных) і жалеза (19
пласціністых, 1 утулкавы). Пласціністыя стрэлы
без чаранкоў маюць пёры ў выглядзе выпягнутага
трохвугольніка, ромба альбо ліста вярбы. З рэшт-
каў керамікі з пахаванняў цалкам і часткова
ўзноўлены 4 ляпныя пасудзіны з шарападобным
тулавам дыям. 19—27,5 см, выш. 22—23 см, дыям.
шыек 15,4—21,5 см.

Гарадзішча і могільнік адносяцца да *мілаград-
скай культуры*, датуюцца 6—4 ст. да н.э. Каля в.
Асарэвічы выпадкова знойдзены акінак і меч са
страчаным канчаткам ляза, датуюцца 5 ст. да н.э.

Неўмацаваныя паселішчы (8) знахо-
дзяцца на рознай адлегласці ад вёскі, ва ўрочы-



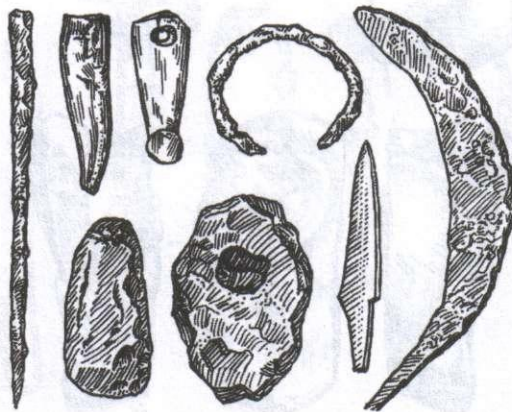
Наканечнікі
стрэл з гара-
дзішча Асарэвічы.

шчах Старык, Трэсце, Майдан, Хракаўскі Бор,
Усох, Камень, Навінка (Курган) і Перадзел. Ар-
хеал. раскопкі не праводзіліся.

Літ.: Юшчанка І.Х. Археолёгічнае абсле-
дванне р. Брагінкі (вадазбор ніжняй Прыпяці) // Пра-
цы. Т. 3; Мельніковская О.Н. Племена Юж-
ной Белоруссии в раннем железном веке. М., 1967;
Лощенков М., Кенько П. Новые находки ми-
лоградского времени в Беларуси // ГАЗ. Мінск, 2007.
Вып. 23.

М.І.Лашанкоў.

АСВЕЙСКІЯ ГАРАДЗІШЧЫ, археалагічныя
помнікі — група ўмацаваных паселішчаў каля
вёсак Абрамава, Латыгава (не існуе), Дубровы,
Урагава, пас. Чапаеўскі і на выспе воз. Асвейскае
Верхнядзвінскага р-на Віцебскай вобл. Даследа-
валі: у 1926 — В.Глацёнак, у 1949 — А.Р.Міграфа-
наў, у 1965—66 — К.П.Шут. Абследавалі ў 1979
В.І.Шадыра, у 2000 — В.М.Сідаровіч. Гарадзі-
шчы ўзніклі паступова: Урагава і Дубровы ў
7—6 ст. да н.э., каля вёсак Абрамава, Латыгава і
пас. Чапаеўскі — у к. 1-га тыс. да н.э., у паўд. час-
тцы выспы — у першых стагоддзях н.э. На ранніх



Да арт. Асвейскія
гарадзішчы. Пры-
лады працы і
ўпрыгажэнні з
гарадзішча Ура-
гава.

гарадзішчах знойдзены рэчы з косці (праколкі, шылы, шпількі, іголки, невял. долаты) і каменю (сякеры, песты-цёрачнікі); на больш позніх пераважаюць жал. прадметы (нажы, сярпы, сякеры, шылы, іголки, наканечнікі стрэл і інш.), зафіксаваны сляды мясц. вытворчасці жалеза (жужаль, крышкі, рэшткі домніц). Асн. маса ляпного керамічнага посуду характэрна для зах. варыянта днепра-дзвінскай культуры — гладкасценныя слоіка- і вядрападобныя пасудзіны, аздобленыя ямачнымі ўцісканнямі, адтулінамі і лініямі ў верхняй частцы гаршкоў. У верхніх пластах зафіксавана аблітая (шурпатая) кераміка (гарадзішча Урагава), характэрная для прыбалтыйскіх паселішчаў 2-й і 3-й чв. 1-га тыс. н.э. У невял. колькасці выяўлена кераміка банцараўскай культуры 2-й пал. 1-га тыс. н.э.

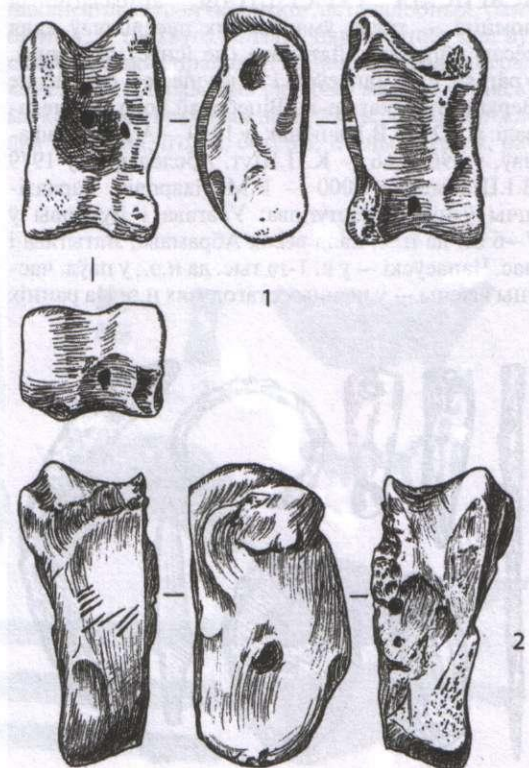
Літ.: Г л а ц ё н а к В. Некаторыя з помнікаў Асвейскага раёна // Наш край. 1930. № 3; Ш у т К.П. Памятнікі ранняга жалезнага века на севере Беларусіі // Древности Беларусіі. Минск, 1966; Я г о ж. Города эпохи раннего железа на северо-западе Беларусіі // Доклады к XI конференции молодых ученых Беларусіі ССР. Минск, 1967; Ш а д ы р о В.И. Ранний железный век северной Беларусіі. Минск, 1985.

В.І.Шадыра.

АСТАША́, археалагічныя помнікі — стаянкі і крэменеапрацоўчыя майстэрні каля б. хутара Асташа Гродзенскага р-на.

Фінальнапалеалітычную стаянку Асташа-1, крэменеапрацоўчую майстэрню Асташа-2, стаянку і крэменеапрацоўчую майстэрню Асташа-3

Ігральныя бабкі з астрагалаў алена (1) і быка свайскага (2) з феадальнага замка Свіслач.



выявілі ў 2005 на правым беразе Аўгустоўскага канала каля б. хутара В.С.Абухоўскі і В.Л.Лакіза. У тым жа годзе на помніку Асташа-1 праведзены раскопкі на пл. 23 м² (В.Лакіза, В.Абухоўскі, А.Калечыц, М.Чарняўскі). Стаянка размешчана за 0,5 км на ПнЗ ад хутара, на дэюнападобным паверхні правабярэжнага поплаву Аўгустоўскага канала, на выш. 0,5—2 м. Памер 150 × 50 м. Даследавалася раскопам (18 м²) і шурфам (5 м²) у паўд. частцы. У пласце супесі палева-жоўтага колеру трапляліся рэдкія артэфакты. Асн. іх канцэнтрацыя прыпадала на тонкі пласт гумусаванай светла-карычневай супесі, а таксама на месца майстра па апрацоўцы крэменю. Знойдзена 56 крамянёвых артэфактаў: 2 нуклеусы, фр-ты нуклеусаў, 22 адшчэпы, 3 пласціністыя адшчэпы, 20 пласцін, 3 лускі, рабрыстыя пласціна і адшчэп, скол падпраўкі пляцоўкі нуклеуса. Крамянёвы інвентар сведчыць пра засяленне ўрочышча ў фінальным палеаліце. Аналагічны набор артэфактаў характэрны для кола культур з лістападобнымі наканечнікамі стрэл на тэр. Цэнтр. і Усх. Еўропы ў 10—9-м тыс. да н.э. *В.Л.Лакіза.*

АСТРАГА́Л (лац. Talus), найбольш масіўная косць заплосны. Мае назвы: надпяткавая, таранная; нар. — «бавка», «казан». У астэалогіі і археазаалогіі лічыцца высокадыягнастычнай для відавoga вызначэння. У археал. тэрміналогіі ўсталяваліся назвы: А., «таранная» — для пазначэння костак, амулетаў з прасвідраванымі адтулінамі і падвесаў; «бавкі», «біты» — для А. капытных, якія выкарыстоўвалі для гульні ў косці. Шырока распаўсюджаны знаходкі А. з адтулінамі і акруглымі паглыбленнямі для заліўкі металам. А. сустракаюцца ў гарадах, на феад. замках-сядзібах у сярэдневяковы перыяд. *А.А.Разлуцкая.*

АСТРОЎШЧЫНА, археалагічныя помнікі — селішчы каля в. Астроўшчына Полацкага р-на Віцебскай вобл. Адкрыў у 1997 М.В.Клімаў.

Селішча-1 на зах. ускраіне вёскі, на правым беразе р. Нача. Пл. 0,5 га. Культ. пласт 0,3 м. Выяўлены фр-ты керамічнага посуду і вуголь ў розных месцах паселішча, на перадмацерыковай паверхні. Археал. раскопкі не праводзіліся. Пляцоўка разворваецца. Селішча датуецца 14—17 ст.

Селішча-2 за 0,5 км на ПнЗ ад вёскі, на полі. Пляцоўка выцягнута ўздоўж правага берага р. Нача. Пл. 0,6 га. У 1998 М.В.Клімаў даследаваў 100 м². Культ. пласт 0,5 м. Выяўлены сляды жыллой і гасп. пабудовы, драўляныя часткі яе не захаваліся. Знойдзены фр-ты керамічнага посуду, цвікі, нажы, асяткі, рыбалоўны кручок, медныя пярсцёнкі, шыферныя прасліцы і бронзавая падвеска-конік. Датуецца 11—16 ст.

Літ.: К л і м а ў М.В. Тапаграфія і планіроўка вясковых паселішчаў у акрузе Полацка // МАБ. 2005. Вып. 9. *М.В.Клімаў.*

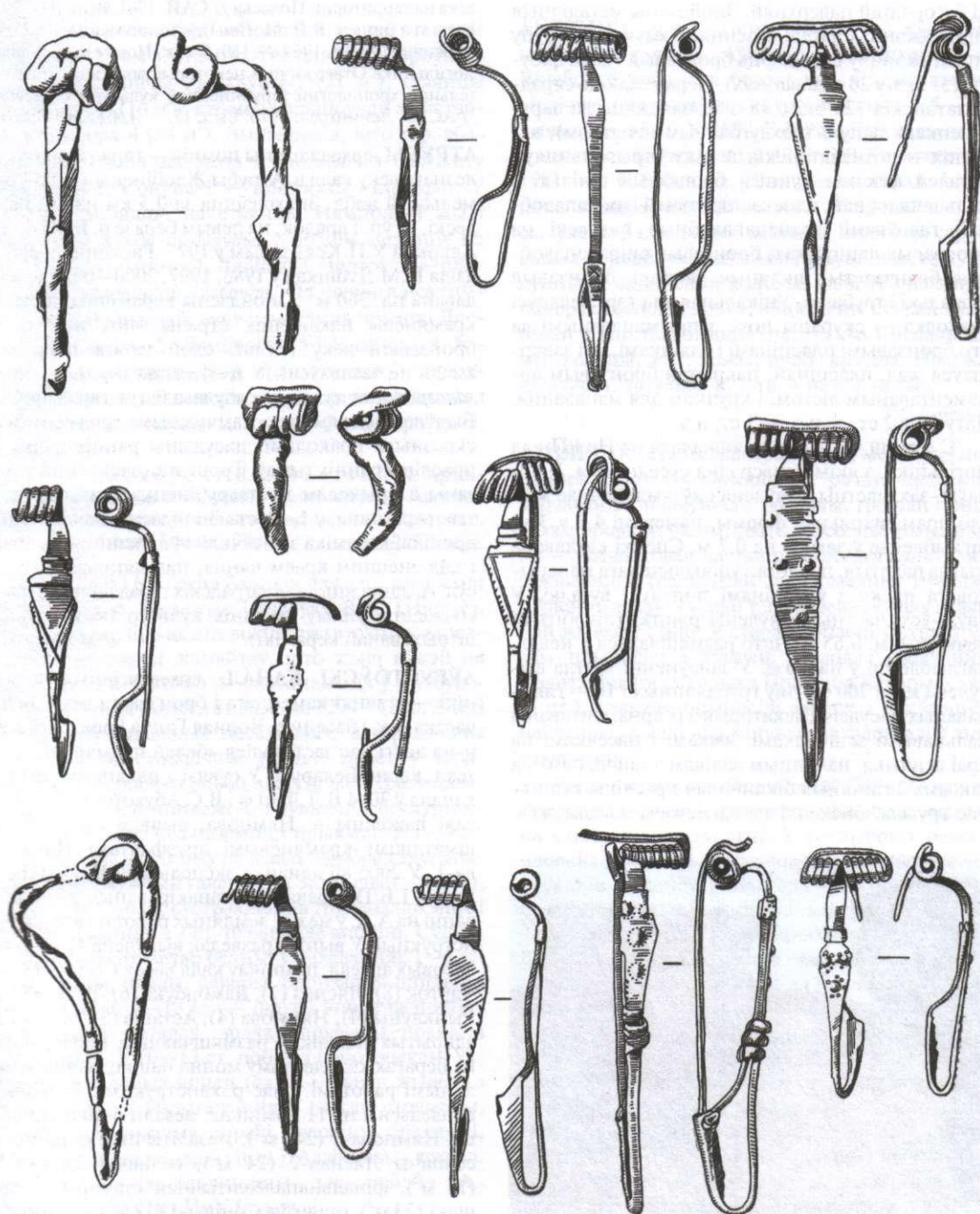
АСТЭАЛО́ГІЯ (грэч. osteon косць + logos слова, вучэнне), раздзел анатоміі, які вывучае косці

шкілета. Даследаванні заключаюцца ў высвятленні расавых, полаўзроставых адзнак, вызначэнні зменлівасці памераў і форм шкілета чалавека (антрапалогія) і жывёл (археазаалогія, палеанталогія). Звесткі апісальнага і вымяральнага (біяметрыя) спосабаў апрацоўваюцца статыстычна і графічна, адзначаюцца безадносныя памеры, разлічваюцца іх суадносіны. Даследаванне касцявых рэшткаў і форм дае магчымасць вывучаць марфалогію выкапнёвых жывёл і чалавека.

Н.П.Александровіч.

АТВЕРЖЫЧЫ, археалагічныя помнікі — бескуранны могільнік і 2 селішчы зарубінецкай культуры каля в. Атвержычы Столінскага р-на Брэсцкай вобл.

Бескуранны могільнік на паўн.-ўсх. ускраіне вёскі, на пясчаным узвышшы, у пойме правага берага р. Гарынь. Адкрыў Ю.У.Кухарэнка ў 1955, які даследаваў 13 магіл (1957, 1962). К.В.Каспарав даследавала 84 магілы (1963, 1965, 1968). Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі могільніка з далейшым пахаваннем рэш-



Фібулы з
могільніка
Атвержычы.

ткаў крэмацыі ў авальных або круглых ямах. У 60 пахаваннях перапаленыя косці ссыпалі на дно ямы, у 23 — у гліняныя урны. 13 магіл уяўлялі сабой кенатафы. У пахаваннях кальцыніраваныя косці знаходзіліся ў зах., паўн.-зах. або паўд.-зах. частках могільніка, пахавальны інвентар канцэнтравалася з процілеглага боку. Колькасны і відавы склад керамікі ў магілах неаднолькавы: ад 1 да 5 пасудзін у розных спалучэннях (найчасцей гаршчок, міска, кубак). Сярод выяўленых рэчаў пераважаюць ляпныя пасудзіны, чорныя ці карычневыя глянцаваныя, грубалапныя з загладжанай ці бугорчатай паверхняй. Знойдзены металічныя ўпрыгажэнні і дэталі адзення. Самую вял. групу ўпрыгажэнняў складаюць бронзавыя і жал. фібулы (37 экз. у 20 пахаваннях). Пераважаюць сярэднелатэнскія (25 экз., 18 з іх належаць да зарубінецкага тыпу з трохвугольным шчытком), астатнія — познатынскія. У ліку ўпрыгажэнняў і дэталей адзення буйныя бронзавыя шпількі з кольцападобнай, плоскаспіральнай і цвікападобнай галоўкамі, трапецападобныя падвескі на бронзавых ланцужках, бронзавыя спіралепадобныя бранзалеты, шклянныя пацеркі, бронзавыя спіралькі і трубачкі. Унікальная для тэр. Беларусі знаходка — скураны пояс з прымацаванымі да яго бронзавымі пласцінамі і бляшкамі, які завяршаўся жал. пласцінай, пакрытай бронзавым арнаментаваным лістом, і кручком для мацавання. Датуюцца 2 ст. да н.э. — 1 ст. н.э.

Селішча-1 размяшчалася на Пд і Пн ад могільніка, з якім непасрэдна суседнічала. У яго паўн.-зах. частцы выяўлена паўзямлянае жытло прамавугольнай формы, памерамі 4,8 × 3 м, заглыбленае ў зямлю на 0,7 м. Сценкі катлавана жытла пакатыя, падлога з ушчыльненага мащерыковага пяску з украпінамі попелу і вугалю. У паўд.-ўсх. частцы выяўлены рэшткі глінабітнай печы (дыям. 0,65 м), што размяшчалася ў невял. паглыбленні ў падлозе. У запаўненні жытла выяўлена каля 200 фр-таў грубалапных і 10 — глянцаваных пасудзін (некаторыя з іх арнаментаваны пальцавымі зашчэпкамі, ямкамі і насечкамі па краі венчыка, наляпным валікам з зашчэпамі), а таксама 2 гліняныя біканічныя прасліцы і глінянае грузіла. Знаходкі па-за межамі жытла: жал.

спражка, гліняныя прасліцы, 2 крамянёвыя нажы для жывя і інш.

Селішча-2 за 1 км на ПнУ ад могільніка. Даследавалі Ю.У.Кухарэнка і К.В.Каспарова, раскапана 190 м². Выяўлены 2 гасп. ямы дыям. 1,1—1,5 м, глыб. 0,7—0,8 м. У іх знойдзены абломкі глянцаваных і неглянцаваных пасудзін, накрывак, косці жывёл і кавалкі глінянай абмазкі. Знаходкі з раскопу: гліняныя біканічныя прасліца і шарык, абломкі каменных зерняцёрак і сякеры.

Літ.: Кухаренко Ю.В. Памятники железного века на территории Полесья // САИ. 1961. Вып. Д1—29; Каспарова К.В. Могильник и поселение у д. Отвержицы // МИА. 1969. № 160; Яеж. Новые материалы могильника Отвержицы и некоторые вопросы относительной хронологии зарубинецкой культуры Полесья // АСГЭ. Ленинград, 1976. Вып. 17. А.А.Егарайчанка.

АТРУБЫ, археалагічны помнік — гарадзішча жалезнага веку каля в. Атрубы Жлобінскага р-на Гомельскай вобл. Знаходзіцца за 0,5 км на ПнЗ ад вёскі, ва ўр. Гарадок, на левым беразе р. Бярэзіна. Адкрыта У.П.Ксянзовым у 1977. Раскопкі праводзіла Н.М.Дубіцкая ў 1983, 1997, 2000—06. Даследавана пл. 360 м². Знойдзены керамічны посуд і крамянёвыя наканечнікі стралы эпох неаліту і бронзавага веку (культ. слой гэтага перыяду амаль не захавалася). У 6—4 ст. да н.э. плямёны *мілаградскай культуры* збудавалі тут гарадзішча. Выяўлены кераміка з «жамчужным» арнаментом і скразнымі праколамі, пасудзіны ранніх форм і прасліцы ранніх тыпаў. Трэці этап засялення звязаны з прыходам познатынцкага насельніцтва, верагодна, у 1—2 ст. Знойдзены наканечнікі дротіка, кераміка з насечкай і ўцісканнем па краі і пад знешнім краем вянца, падглянцаваны посуд. А. адносяць да мілаградскіх гарадзішчаў. Прасочваецца ўплыў суседніх культур (юхнаўскай, штрыхаванай керамікі). Н.М.Дубіцкая.

АЎГУСТОЎСКІ КАНАЛ, археалагічны помнік — стаянкі каменнага і бронзавага веку. Бел. частка А.к. і басейн р. Чорная Ганча Гродзенскага р-на доўгі час заставаліся «белай плямай» на археал. карце Беларусі. У сувязі з рэканструкцыяй канала ў 2004 В.Л.Лакіза і В.С.Абухоўскі абследавалі ваколіцы в. Нямнова, выявілі стаянку са шматлікімі крамянёвымі артэфактамі Нямнова-1. У 2005 аб'яднаная экспедыцыя ІГ НАНБеларусі і БДУ правяла мэтанакіраваныя даследаванні на А. к. ў межах земляных работ па яго рэканструкцыі. У выніку разведак выяўлена 47 розначасовых археал. помнікаў каля вёсак Сонічы (11), Чарток (8), Лясная (7), Дамброўка (6), Вусава (5), Рынкаўцы (4), Нямнова (4), Асташа (3). Многія з адкрытых помнікаў размяшчаюцца непасрэдна на берагах канала, таму моцна пашкоджаны землянымі работамі ў час рэканструкцыі. Раскопкі праведзены на 11 помніках: мезалітычнай стаянцы Нямнова-1 (245 м²), мезалітычнай стаянцы і селішчы Лясная-2 (24 м²), селішчы Лясная-3 (18 м²), фінальнапалеалітычнай стаянцы Асташа-1 (23 м²), стаянцы Сонічы-1 (12 м²), стаянцы і

Гліняны посуд з гарадзішча Атрубы.





Аўтар Лакіза В.Л.

селішчы Сонічы-5 (21 м²), мезалітычнай стаянцы Чарток-1 (24 м²), стаянцы і селішчы Дамброўка-5 (24 м²), селішчы Рынкаўцы-1 (21 м²), стаянцы Нямнова-3 (16 м²), крэменеапрацоўчай майстэрні Нямнова-4 (24 м²). Высветлена, што тэр. абалі А.к. была заселена з фінальнага палеаліту (Асташа-1, Сонічы-1 — *свідэрская культура*). У раннім мезаліце на стаянцы Нямнова-3 жылі носьбіты *кунда культуры*, у познім мезаліце на стаянках Нямнова-1, Лясная-2, Чарток-1 — плямёны *яніславіцкай культуры*. Да позняга неаліту і ранняга бронзавага веку адносяцца помнікі Лясная-2, Сонічы-5, Дамброўка-5 і Нямнова-4. Інтэнсіўнае засяленне тэр. працягвалася і ў сярэдневяковы час, аб чым сведчыць ганчарны посуд з помнікаў Рынкаўцы-1, Лясная-3, Дамброўка-5, Чарток-1.

Літ.: Абухоўскі В.С., Лакіза В.Л. Археалагічныя помнікі беларускай часткі Аўгустоўскага канала // Аўгустовский канал и современный экотуризм. Пултуск; Мінск; Гродно, 2008. В.Л.Лакіза.

АЎКШТАЙТЫ, група балцкіх плямён, што жылі ў басейне р. Нявежы і нізоўях Віліі (Нярыс). Назва паходзіць ад літ. *auktulinis* (верхні) у адноўленне ад назвы жэмайтаў, што жылі ніжэй па Нёмане. Упершыню А. ўпамінаюцца ў Дузбургскай хроніцы ў сувязі з падзеямі 1294—1300. Жылі А. ва неўмацаваных паселішчах, а гарадзішчы служылі ім сховішчамі (культ. пласт у гарадзішчах нязначны альбо адсутнічае). Даследаванымі археал. помнікамі А. з’яўляюцца бескуртаныя могілнікі без наземных прыкмет. У 1—4 ст. характэрны для іх былі пахавальны абрад трупапалажэння (мужчын галавой на З, жанчын — на У), у магілах 5—6 ст. сустракаюцца трупапалажэнне і трупапаленне, з 7 ст. пераважае апошняе. Суправаджальны інвентар бедны: у пахаваннях 1—6 ст. жал. нажы, шылы, сякеры, бронзавыя шпількі і бранзалеты, 7—13 ст. — фр-ты ўпрыгажэнняў з каляровых металаў, зрэдку прылады працы і ўзбраенне. У 10—13 ст. побач з нябожчыкамі хавалі няспаленых коней (да 10 і больш жывёл) з амуніцыямі і ўпрыгажэннямі (цублі, страмёны, спражкі, бронзавыя спіралі, пласціны, бразготкі, бурштынавыя пацеркі і інш.). Адзінкавыя археал. знаходкі, якія характэрны для побыту А., выяўлены на Пн і ПнУ Беларусі.

АЎСЯНІКІ, археалагічны помнік — курганны могілнік каля в. Аўсянікі Чашніцкага р-на Віцебскай вобл., на беразе воз. Старасельскае. Налічваў 60 (застаўся 1) курганоў выш. 1,5—3 м, дыям. 13—15 м. У 1888 Е.Р.Раманаў даследаваў 3 насыпы, абследавалі ў 1971 В.В.Караткевіч, у 1981 — Т.С.Бубенька. Пахавальны абрад — трупапалажэнне галавой на ПнЗ. У адным насыпе выяўлены 3 пахаванні і агнішча. Інвентар: сярэбраныя пярсцёнак, медальён і завушніцы, грыўня, лунніцы, скроневыя кольцы, каля 700 шклянчых пацерак, вянок з дрэва, абцягнены скурай і тканінай з упрыгажэннямі (пацеракмі і медальёнамі), кольцы, жал. нажы, цвікі, крэсіва. Належаў крывічам, датуецца к. 1-га — пач. 2-га тыс.

Т.С.Бубенька.

АХВЯРНИК (стараслав. трэбішча), месца прынашэння дароў (матэрыяльных рэчаў, прадуктаў харчавання, паляўнічай здабычы, грошай і інш.) духам продкаў, багам, святым. Ахвярапрынашэнне — абавязковая частка рэлігійнага культу, яго звязваюць з традыцыяй задобрывання і ўміласціўлення духаў, з верай у чарадзейную сілу ахвяранай жывёлы і інш. У старажытнасці ў ахвяру часам прыносілі і людзей. Паводле сведчанняў візантыйскага гісторыка Пракопія Кесарыйскага (6 ст.), славяне прыносілі ахвяру з паяўленнем небяспекі, а калі яна мінавала, ахвяравалі ў знак удзячнасці.

Валы язычніцкіх свяцілішчаў Паўн. Букавіны (Украіна) мелі плоскую вяршыню або ступеньку на схіле, дзе гарэлі агні. У неглыбокіх равах з плоскім дном, на адмыслова зробленых выбрукоўках з камянёў разводзіліся вогнішчы, куды кідалі мяса жывёл і рытуальна разбітыя пасудзіны. У Беларусі тыпалагічна блізка да А. Паўн. Букавіны — *Верхаўлянскае свяцілішча*, *Ходасавіцкае свяцілішча*. У якасці А. да нашага часу выкарыстоўваецца Дажбогаў камень *Краянецкага свяцілішча*. На этнічна бел. тэрыторыі, каля в. Гачкі паблізу г. Бельск-Падляскі (усх. Беласточчына), у 1970 пры раскопках гарадзішча выяўлена ахвярная яма з вят. колькасцю гліняных місак і касцямі буйной рагатай жывёлы. У 6 ст. пляцоўка гарадзішча была аперазана кальцом жыллой забудовы. Выяўленыя на ім сляды заняткаў каларовай металургіяй сведчаць аб б. прысутнасці тут «ча-

раўнікоў», якія часта паходзілі з асяроддзя кавалёў. Мяркуюць пра існаванне А. на гарадзішчы (10—11 ст.) каля г. Косава Івацэвіцкага р-на. Яно размешчана на вяршыні высокай гары, мае сістэму размяшчэння равоў і валоў, у многім аналагічную свяцілішчам Смаленшчыны і Букавіны. Акрамя помнікаў, на якіх праводзіліся раскопкі, па запісаных у 19 ст. легендах язычнікі А. існавалі таксама на гарадзішчах каля вёсак Васькаўцы і Хоўхлава Маладзечанскага р-на, ва ўр. Святая Грыва Ровенска-Слабодскай воласці б. Рэчыцкага пав. Паводле меркаванняў К.П.Тышкевіча, А. былі таксама на гарадзішчы каля в. Быстрыца Астравецкага р-на і каля кульгавага каменя паблізу б. хутара Тупальшчына Смаргонскага р-на. Пра месцы прынясення славянамі-язычнікамі ахвяр згадваецца ў «Аповесці мінулых гадоў» (пач. 12 ст.). Пазней частка язычніцкіх А., асабліва святых крыніц і камянёў, была адаптавана да хрысціянскіх абрадаў і выконвала функцыі прощаў.

Літ.: Седов В.В. Восточные славяне в VI—XIII вв. М., 1982; Рыбаков Б.А. Язычество Древней Руси. М., 1987. *Э.М.Зайкоўскі.*

АХОВА ПМНІКАЎ АРХЕАЛОГІІ, сістэма дзяржаўных і грамадскіх мерапрыемстваў па засцярозе ад разбурэння і захаванні помнікаў археалогіі. Ахове падлягаюць рэшткі стараж. пасяленняў, стаянкі, паселішчы, гарадзішчы, бескурганныя і курганныя могілнікі, месцы знаходжання стараж. майстэрняў, шахтаў і інш. Дзейнасць па А.п.а. складаецца з н.-д. работы (вывучэнне, публікацыя), выдання заканадаўчых актаў (прызнанне таго ці інш. аб'екта помнікам археалогіі), прыняцця законаў, якія забараняюць іх разбурэнне або пашкоджанне, распрацоўкі інструкцый аб парадку ўліку, захавання, кансервацыі, рэстаўрацыі, папулярызаванні помнікаў як гіст. спадчыны. У Расійскай імперыі ўказы пра збіранне і захаванне стараж. рэчаў упершыню выдадзены Пятром I у 1718, 1722. У 19 ст. ствараліся навук. т-вы па вывучэнні гіст. помнікаў: *Археалагічная камісія ў Пецярбургу* (1859), *Маскоўскае археалагічнае таварыства* (1864), Маскоўскі археал. ін-т (1877), губернскія вучоныя архіўныя камісіі, губернскія і абл. статыстычныя к-ты. Пытанні аховы помнікаў абмяркоўвалася на *археалагічных з'ездах*. 5.11.1918 выканком Савета Зах. камуны прыняў дэкрэт «Аб перадачы культурных каштоўнасцей, маёмкаў і ўстаноў аддзелам народнай асветы і аб арганізацыі іх збору, уліку і аховы». Аналагічныя пастановы былі апублікаваны часовай рабоча-сялянскім урадам Беларусі ў газ. «Звязда» ў пач. 1919. 24.12.1923 Савет нар. камісараў (СНК) БССР прыняў пастанову пра абавязковую рэгістрацыю і ахову помнікаў мастацтва, старажытнасці, нар. побыту і прыроды, якія знаходзяцца ва ўласнасці ўстаноў, т-ваў і прыватных асоб. Пастанова стала першым агульнарэспубліканскім законам аб ахове помнікаў гісторыі і

прыроды. Пазней былі вызначаны катэгорыі помнікаў, якія падлягаюць дзярж. ахове, сярэд іх: курганы, гарадзішчы, стараж. могілнікі, рэшткі замкаў і ўмацаванняў у выглядзе насыпных валоў, равоў, камянёў з надпісамі і інш. Ахову помнікаў да 1925 і з 1928 ажыццяўляў Наркамат асветы БССР, у 1926—27 — Інбелкульт. У 1926 I Усебел. краязнаўчы з'езд паставіў задачу ўлічыць помнікі археалогіі і выратаваць іх ад разбурэння. Першы спіс помнікаў культуры зацверджаны пастановай СНК БССР ад 5.7.1926. Створаная камісія па ахове помнікаў мела магчымасць арганізоўваць экспедыцыі для выяўлення і даследавання новых помнікаў, на месцах дзейнічалі яе ўпаўнаважаныя. Дзейнасць камісіі была спыненая ў 1930-я г. ў сувязі з арыштам некаторых яе членаў (С.М.Некрашэвіч, А.М.Ляўданскі, А.Дз.Каваленя і інш.). Пасля Вял. Айч. вайны ў 1950, 1957 была праведзена перарэгістрацыя і зацверджаны новы спіс помнікаў археалогіі. У адпаведнасці з Законам БССР «Аб ахове і выкарыстанні помнікаў гісторыі і культуры» (ад 14.7.1978) дзярж. кіраўніцтва па ахове помнікаў на тэр. Беларусі ажыццяўлялася Саўмінам, выканкамамі абл., раённых, пасялковых і сельскіх Саветаў нар. дэпутатаў, спецыяльна ўпаўнаважанымі дзярж. органамі аховы помнікаў Мін-ва культуры, К-та па архівах і справаходстве і іх органамі на месцах. Значную дапамогу дзярж. органам аказвала *Беларускае добраахвотнае таварыства аховы помнікаў гісторыі і культуры*, створанае ў 1965, з 1970 выходзіў час. «*Помнікі гісторыі і культуры Беларусі*». 13.11.1992 Вярхоўны Савет Рэспублікі Беларусь прыняў новы Закон «Аб ахове гісторыка-культурнай спадчыны», які ўключае ў сябе наступныя раздзелы: вызначэнне гісторыка-культ. спадчыны; яе ўлік і ахова; зберажэнне і аднаўленне помнікаў гісторыі і культуры; пытанні, звязаныя з уласнасцю помнікаў гісторыі і культуры; іх выкарыстанне і ўтрыманне; адказнасць за парушэнні заканадаўства аб іх ахове. У дапаўненне да закона былі прыняты Указ Прэзідэнта Рэспублікі Беларусь «Аб навуковых аб'ектах, якія складаюць нацыянальную спадчыну» (7.9.1998) і пастанова СМ «Аб зацвярджэнні Палажэння аб ахове археалагічных аб'ектаў пры правядзенні земляных і будаўнічых работ» (22.5.2002). Паводле заканадаўчых актаў забараняецца знішчаць, пашкоджваць археал. помнікі, выконваць іх змену, перабудову, забудову, знос, а таксама ліквідацыю музейных калекцый і рэчаў, праводзіць самастойныя раскопкі без спец. дазволу (адкрытага ліста). Вінаватыя ў наўмысным разбурэнні і пашкоджанні помнікаў прыцягваюцца да крымінальнай адказнасці.

Літ.: Левко О.Н. Практическая археология. Могилов, 2006; Нарматыўныя дакументы па правядзенню археалагічных даследаванняў. Мінск, б.г.

В.І.Шадыра, Г.В.Штыхаў.

АХОЎНАЕ АБАВЯЗАЦЕЛЬСТВА, дакумент, які падпісваюць дзяржаўныя, грамадскія арганізацыі, установы, асобы, што маюць ва ўласнасці або выкарыстоўваюць помнікі гісторыі і культуры для навук., культ.-асветных і інш. мэт, а таксама прадпрыемствы, установы, арганізацыі і грамадзяне, якія карыстаюцца зямлёй з размешчанымі на ёй нерухомымі помнікамі, за выключэннем тых помнікаў, што выкарыстоўваюцца на падставе ахоўна-арэндных і ахоўных дагавораў (пераважна помнікі архітэктуры і гісторыі). А.а. прадугледжвае дзеянні, якія ўладальнік павінен ажыццяўляць для забеспячэння захаванасці помніка, свечасовага яго догляду, умоў выкарыстання і інш. мерапрыемстваў, абумоўленых дзеючым заканадаўствам. Папярэджае таксама пра адказнасць за парушэнні правіл аховы і выкарыстання помніка, вызначае адказную за іх выкананне асобу. Дакумент захоўваецца ў мясц. дзярж. органах аховы помнікаў, упраўленнях культуры, якія ажыццяўляюць нагляд за іх выкананнем.

Літ.: Левко О.Н. Практическая археология. Могилев, 2006. Дз.С.Бубноўскі.

АХОЎНЫ ЗНАК на помнік археалогіі, доўгачасовы знак, які ўстанаўліваюць на мяжы ахоўнай зоны археал. помніка як сведчанне пра ахову яго дзяржавай. У Беларусі першы А.з. быў распрацаваны па прапанове М.А.Ткачова (эскіз М.М.Чарняўскага, маст. Н.У.Малчанова), зацверджаны Мін-вам культуры БССР у 1976. Уяўляў сабой дошку ў выглядзе французскага геральдычнага шчыта памерамі 400 × 440 мм, адлітую з сілуміну — сплаву на аснове алюмінію; з надпісам «Міністэрства культуры БССР. Помнік археалогіі...» і ўказаннем тыпу помніка (гарадзішча, селішча, курганны і г.д.) і што ён ахоўваецца дзяржавай. Устаноўка А.з. прадугледжвалася Законам БССР аб ахове і выкарыстанні помнікаў гісторыі і культуры ад 1978, Пастановай з'езда Рэспубліканскага т-ва аховы помнікаў гісторыі і культуры ад 1980 і Пастановай СМ БССР ад 1984; ажыццяўлялася па рашэнні мясц. улад. Усяго ў Беларусі ў 1981—87 было ўстаноўлена каля 1200 А.з. На пач. 1990-х г. частка А.з. была разбурана ці вывезена як каляровы метал. Новы А.з. (эскіз Дз.С.Бубноўскага) зацверджаны ў 1999 К-там па ахове гісторыка-культ. спадчыны Мін-ва культуры Рэспублікі Беларусь, Пастановай Мін-ва культуры Рэспублікі Беларусь у 2006. Уяўляе сабою дошку ў выглядзе нямецкага геральдычнага шчыта памерамі 300 × 420 мм з відарысам герба Рэспублікі Беларусь, надпісам «Рэспубліка Беларусь. Гісторыка-культурная каштоўнасць» і датаваннем гісторыка-культ. каштоўнасці згодна з Дзярж. спісам гісторыка-культ. каштоўнасцей Рэспублікі Беларусь. Унізе А.з. папярэджанне: «Прычыненне шкоды караецца па закону». Дазваляецца часова ставіць знакі з падручных матэрыялаў. Ставяць А.з. каля помніка з найб. даступнага да агляду боку, павернутага да

дарогі альбо сцежкі на мяжы ахоўнай зоны, на адлегласці 15—20 м ад помніка, якая ахоплівае ўсе валы, схілы, равы. Вакол курганоў мяжу праводзяць з улікам прыкуржанных раўкоў, для паселішчаў — на адлегласці 15—20 м, дзе культ. пласт ужо не назіраецца. Размяшчэнне А.з. не павінна шкодзіць помніку, таму забаронена ўмацоўваць яго на вяршыні кургана, на грэбені вала гарадзішча, у культ. пласце паселішча і г.д. Пашкоджанне А.з. разглядаецца і караецца, як і пашкоджанне помніка.

У.Ф.Ісаенка, Л.У.Калядзінскі.

АХРЭМАЎЦЫ, Бяльмонта, археалагічны помнік — курганны могільнік культуры смаленска-полацкіх доўгіх курганоў каля в. Ахрэмаўцы Браслаўскага р-на Віцебскай вобл. Вядомы па назве б. маёнтка Бяльмонта. За 0,5 км на Пд ад вёскі, паабпал шашы Браслаў—Шаркаўшчына, у лесе побач з сучаснымі могілкамі. 76 паўсферычных і авальных насыпаў. Даследавалі ў 1893 Ф.В.Пакроўскі 7 насыпаў, у 1938 А.Цэгак-Галубовіч і У.Галубовіч — 2, у 1978 і 1982 Л.У.Дучыц — 5, у 1997 В.Н.Рабцэвіч і А.М.Плавінскі — 5. Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі курганоў. Рэшткі крэмацыі змяшчаліся на мацерыку, у мацерыковых ямах, у насыпе. Знойдзены гліняныя ляпыны посуд і прасліцы, жал. і бронзавыя спражкі, 5 бронзавых серпападобных скроневых кольцаў, бронзавая падковападобная фібула, рэшткі жаночага галаўнога венчыка-вайнага з бронзавых спіральных пранізак і пласціністых абойміц-размеркавальнікаў, шкляныя пацеркі, жал. нож. Могільнік датуецца 9—10 ст. Знаходкі з раскопак 1978, 1982 і 1997 захоўваюцца ў Браслаўскім раённым аб'яднанні музеяў.

Літ.: Покровский Ф.В. Курганы на границе современной Литвы и Белоруссии // Тр. IX АС. М., 1895. Т. 1.

Л.У.Дучыц, А.М.Плавінскі, М.А.Плавінскі.

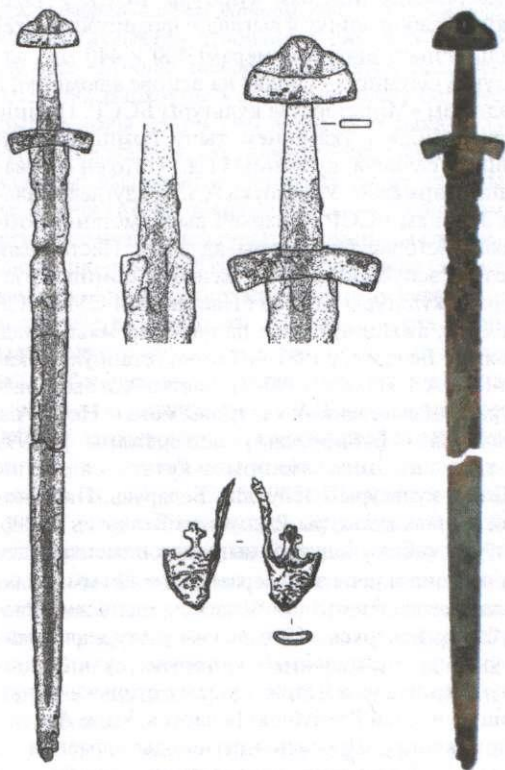
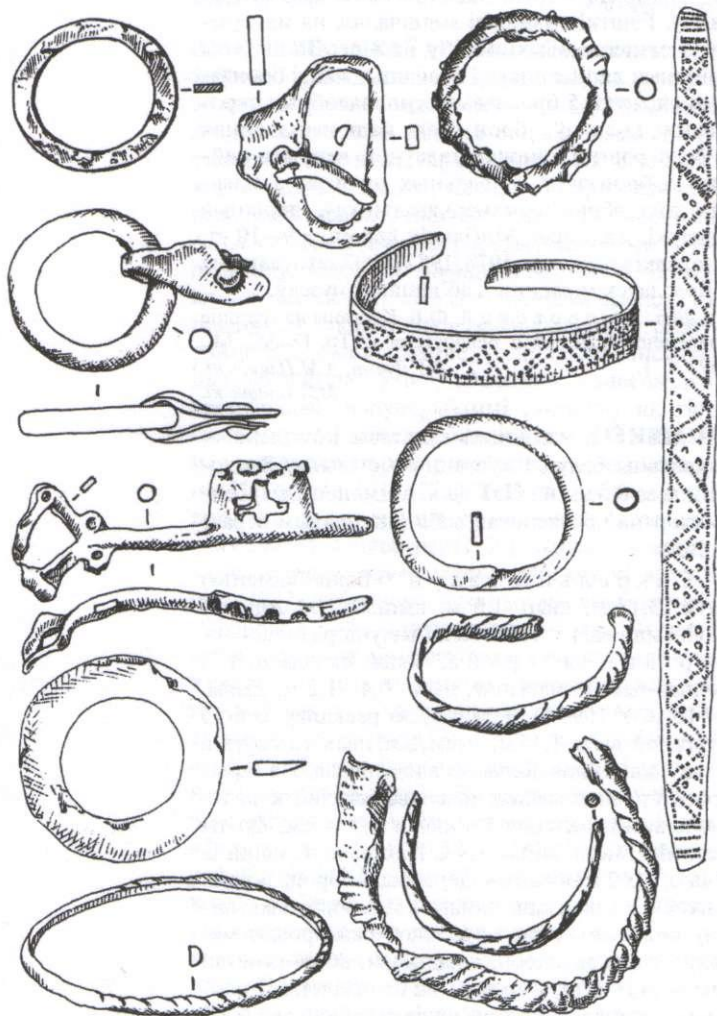
АШМЯНЕЦ, язычніцкі культавы комплекс — сакральны валун і курганны могільнік. Знаходзіцца за 0,5 км на ПдУ ад в. Ашмянец Смагонскага р-на Гродзенскай вобл., на правым беразе р. Вілія.

Сакральны валун («Вялікі камень») даўж. 3,17 м, шыр. 1,6 м, выш. 1,2 м. Адкрыў К.П.Тышкевіч у 1856. Каля валуна размешчана курганная група, якая складаецца з больш чым 40 насыпаў, выш. 0,4—1,2 м, дыям. 3—10 м. У 1999 Э.М.Зайкоўскі раскапаў адзін з курганоў: выш. 1,15 м, дыям. 8 м, насып з жоўтага пяску, каменная абкладка адсутнічала. На гарызонце ў розных месцах прасочваліся рэшткі кальцыніраваных касцей і попел з вуголлем, фр-ты керамікі і металічныя рэчы. Пахавана не менш за 9 чал., з іх 2 жанчыны (адсутнічала зброя, акрамя нажоў). У інвентары аднаго з жаночых пахаванняў знойдзены серп, нож, ключ з каляровага металу і акуларападобная падвеска, абломкі вітай шыйнай грыўні, у другім — 2 бранзалеты, 2 пярсцёнкі, пацерка з белай шклопадобнай масы і 2

бразготкі. У аstatніх пахаваннях выяўлены нажы, сякеры, наканечнікі дзіды, фр-ты пасудзін, меч, 3 шпоры, 2 жал. брытвы з плаўнымі дугападобнымі лёзамі і ручкамі ў выглядзе пятлі, 6 жал. крэсіваў, каменныя брускі, акоўка, абломкі замка, кольцы, спражкі, бляшкі, бразготкі, пярсцёнкі, бранзалеты. Комплекс датуецца 13 ст.

*Лит.: Зайкоўскі Э.М. Даследаванне культыва-
га комплексу Ашмянец // ГАЗ. Мінск, 2002. № 17;
Плавінскі М., Зайкоўскі Э. Меч з курганна-
га могілнішча Ашмянец у кантэкście сінхронных матэ-
рыялаў // Там жа. Мінск, 2006. Вып. 22. Э.М.Зайкоўскі.*

касцёле. Знойдзены матэрыялы 14 ст.: наканечнік стралы і некалькі фр-таў керамікі. Раскапаны падмуркі кляштара, які на паверхні зямлі не захаваўся. У цэнтры горада культ. пласт да 1,5 м і складаецца з 2 гарызонтаў: у верхнім (таўшч. 0,3—1 м) знаходкі 17—19 ст., у ніжнім (зафіксаваны толькі каля плошчы б. рынку) — рэчы 15—17 ст. Сабраная калекцыя матэрыялаў характэрна для бел. горада 16—18 ст. У вял. колькасці прадстаўлены керамічны посуд: непаліваны (гаршкі, макотры, міскі, накрыўкі), паліваны зялёнага і карычневага колеру (гаршкі, талеркі, кубкі, рынкі, накрыўкі, міскі), мораны (гаршкі, талеркі, збаны, міскі). Для Ашмяншчыны характэрны тып гаршка з закругленым патоўшчаным краем без венчыка. Кафля гаршковая з круглым і прававугольным вусцем і каробчатая — тэракотава і зялёнапаліваная, упрыгожаная раслінным, радзей геам. ці геральдычным арнамантам, а таксама зялёнапаліваная кафля-каронка 16 ст. Сярод знаходак шкляныя вырабы (кварты, бутэлькі, шклянкі, чаркі, аконныя шыбы 17—19 ст.), вырабы з металу (падковы 15—16 ст., ключы, шпора 17—18 ст.).



Меч 13 ст. з разбураного пахавання курганного
могильника Ашмянце.

беразе р. Ашмянка, у месцы, больш зручным для камунікацыі. Тут сфарміравалася планіроўка, тыповая для мястэчка ці невял. горада: у цэнтры рыначная плошча, да якой сыходзяцца вуліцы-дарогі. Гэта планіроўка ў агульных рысах захавалася да нашых дзён.

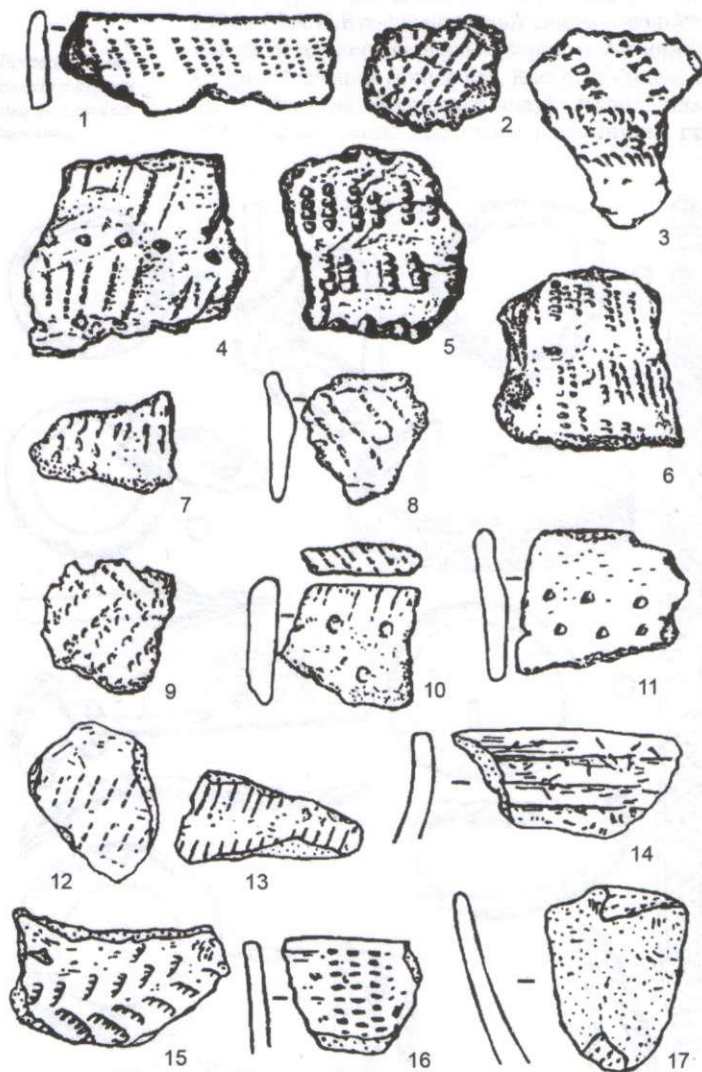
А.К.Краўцэвіч.

АЭРАФОТАГРАФІЧНЫ МЭТАД, метад выяўлення археалагічных помнікаў і аб'ектаў, скрытых у падглебе, пры дапамозе фатаграфавання мясцовасці з любой вышыні. Практыка аэрафотаразведкі базіруецца на наступных зыходных дадзеных: на цяні мікрарэльефу мясцовасці пры косым асвятленні; на адрозненнях у складзе гле-

бы; на адрозненнях у складзе расліннасці. Пры дапамозе аэрафотаздымкі магчыма выяўленне разбураных валоў і равоў, курганоў і грунтавых пахаванняў, пабудоў, гасп. збудаванняў, б. дарог, палёў і інш. аб'ектаў чалавечай дзейнасці. У Беларусі аэрафотаздымку гарадзішча Маскавічы (Маскаўцы) Браслаўскага р-на Віцебскай вобл. прымяніла ў к. 1970-х г. Л.У.Дучыц. Дэшыфроўка здымка выявіла шчыльную забудову паселішча з элементамі кучавой і вулічнай планіроўкі.

Літ.: Мартынов А.И., Шер Я.А. Методы археологического исследования. М., 1989; Дучыц Л.У. Браслаўскае Паазер'е ў 9—14 стст. Мінск, 1991.

А.А.Егарэйчанка.



Кераміка бабінавіцкага тыпу помнікаў: першая група (1—6), другая (7—11), трэцяя (12—17). Элементы арнаменту: грабеньчаты (1—2, 5—6, 8—9, 12—13), тычкі (3, 7, 16), ямачны і грабеньчаты штампы (4, 10), наколы (11, 17), адбіткі вярочкі (14) і «вусеневыя» (15).

БАБІНАВІЦКАГА ТЫПУ ПЎМНІКІ, гістарычная агульнасць археалагічных помнікаў ранняга і развітога неаліту на У Бел. Падзвіння і ў прылеглых раёнах Верхняга Падняпроўя. Вылучаны Э.М.Зайкоўскім, даследаваліся В.П.Трацяковым, І.М.Ціханенкам. Паселішчы знаходзіліся на берагах рэк і азёр, у т.л. на карэнных берагах выш. 10 м і больш над сучасным межанным узроўнем вады, што звязана з трансгрэсіяй прыродных вадаёмаў у атлантычным альбо суббарэальным перыядзе. Насельніцтва займалася паляваннем, рыбалоўствам, збіральніцтвам. Большасць крамянёвых прылад працы зроблена на пласцінах і пласціністых адшчэпах: канцавыя скрабкі, вуглавяя разцы, трапецыі і сячэнні пласцін, сегменты, грубаабавітыя сякеры. Наканечнікі стрэл падзяляюцца на 4 тыпы: тронкавыя бабінавіцкага тыпу, лістападобныя, з бакавымі выемкамі, рабмічныя. Кераміка па складу гліны, арнаментацыі і стратыграфічных умовах залягання падраздзяляецца на 3 храналагічныя групы. Найб. ранняя кераміка з дамешкам пяску ці кварцу ў гліне мае падгарызантальныя раскосы з унутранага боку. Таўшч. сценак 0,7—1 см. Венчыкі звычайна злёгку адагнутыя звонку, але трапляюцца і прамыя. 55—61% фр-таў керамікі неарнаментаваны, 25—37% з грабеньчатым арнаментам, 7—13% спалучаюць адбіткі грабеньчатага штампа з ямкамі і наколамі. Шмат абломкаў з накольчатым і грабеньчатым узорами, зрэдку трапляецца арнамент у выглядзе пракрэсленых ліній. Больш за ўсё кераміка гэтага тыпу падобная да керамікі верхняволжскай культуры (5—4-е тыс. да н.э.) і менш да керамікі *днепра-данецкай культуры* і ранняга этапу *нарвенскай культуры*. Другую групу складае кераміка з арганічным дамешкам у гліне і раскосамі з унутранага боку. Пасудзіны мелі падоўжаныя закругленыя донцы. Значная частка фр-таў без арнаментаў, сярод арнаментаваных пераважалі адбіткі грабеньчатага штампа, спалучэнне грэбня з ямкамі і наколамі, насколы, ямкі. У арнаментах гаршкоў паявіліся насечкі, што збліжае іх з керамікай *нарвенскай культуры*. Да 3-й групы адносіцца гладкаценная кераміка з арганічным дамешкам у гліне, менш шчыльнай, чым у папярэдняй групе. Таўшч. сценак пасудзін

0,4—0,9 см. Венчыкі найчасцей прамыя ці злёгка адагнутыя звонку, часам на зрэзы іх нанесены арнамент. З прыёмаў арнаментаванні па-ранейшаму пераважалі грабеньчатыя, а таксама спалучэнні грэбня з інш. элементамі, паяўляюцца «вусеневыя» адбіткі і сляды тонкай, слаба перавітай вярчальнай, пашыраюцца насечкі. У гэтай групе яшчэ больш узмацняюцца рысы, характэрныя для нарвенскай культуры. Па аналогіі з верхнявожскай культурай помнікі тыпу Бабінавічаў датуюцца сяр. 5—4-га — к. 3-га тыс. да н.э. Да Б.т.п. належаць археал. помнікі *Бабінавічы, Мясжа, Старыя Лаўкі, Зарэчча.*

Літ.: Зайковский Э.М. Этапы развития неолита Северной Белоруссии // Древности Литвы и Белоруссии. Вильнюс, 1988. Э.М.Зайкоўскі.

БАБІНАВІЧЫ, археалагічныя помнікі — паселішчы эпохі неаліту каля в. Бабінавічы Лёзненскага р-на Віцебскай вобл.

Паселішча-1 на мысе, утвораным паўн. берагам воз. Бабінавіцкае і правым берагам р. Вярхіта, каля вытоку яе з возера. Выявіў у 1926 Я.Сяргеев, даследаваў у 1967—68 І.М.Ціханенкаў, у 1978 Э.М.Зайкоўскі. Раскапана пл. 164 м². Культ. пласт 0,6—0,8 м. Знойдзены крамянёвыя скрабкі, скрэблы, скоблі, разцы, ромба-



Крамянёвы інвентар бабінавіцкага тыпу помнікаў: наканечнікі стрэл (1, 3—5, 7—9, 19, 23, 30), скрабкі (6, 11—15, 22, 25, 27—29, 31, 33, 36), разцы (10, 16—17, 21, 24, 35), нож (18), трапецыя (20), скобля (26), скрэбла (32), сякера (34).

лістападобныя наканечнікі стрэл, сякеры. Найб. ранняя кераміка мела ў гліне дамешкі жарсты і пяску, на ўнутранай паверхні — расчосы, сярод арнаменту пераважалі адбіткі грабенчатага штампа, ямкі, наколы. У найб. позняй кераміцы пераважаў грабенчаты арнамент у спалучэнні з інш. элементамі, паявіліся «вусеневыя» адбіткі і ўзоры з насечак. Кераміка ранняга этапу блізкая да посуду *верхняволжскай культуры*, пазней узмацняецца ўплыў *нарвенскай культуры*. Датуюцца 4—3-м тыс. да н.э.

Паселішча-2 на правым беразе р. Лучоса, вышэй моста. Выявіў у 1967, даследаваў у 1967—68 І.М.Ціханенкаў, ускрыта пл. 250 м². Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзены крэмянёвыя скрабкі (закругленыя, канцавыя, бакавыя на пласціністых адшчэпах і асколках), скобля, трапецападобныя прылады для сячэння, нажападобныя пласціны, нажы, вуглавая разцы, ромбападобны наканечнікі стралы, наканечнік кап'я, абломкі керамікі. На раннім этапе мае рысы, блізкія да верхняволжскай культуры, пазней узмацняецца ўплыў нарвенскай культуры. Гл. *Бабінавіцкага тыпу помнікі*. Датуюцца 4—3-м тыс. да н.э.

Літ.: Гл. да арт. *Бабінавіцкага тыпу помнікі*.

Э.М.Зайкоўскі.

БАБРОВІЧЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі каля в. Бабровічы Івацэвіцкага р-на Брэсцкай вобл.

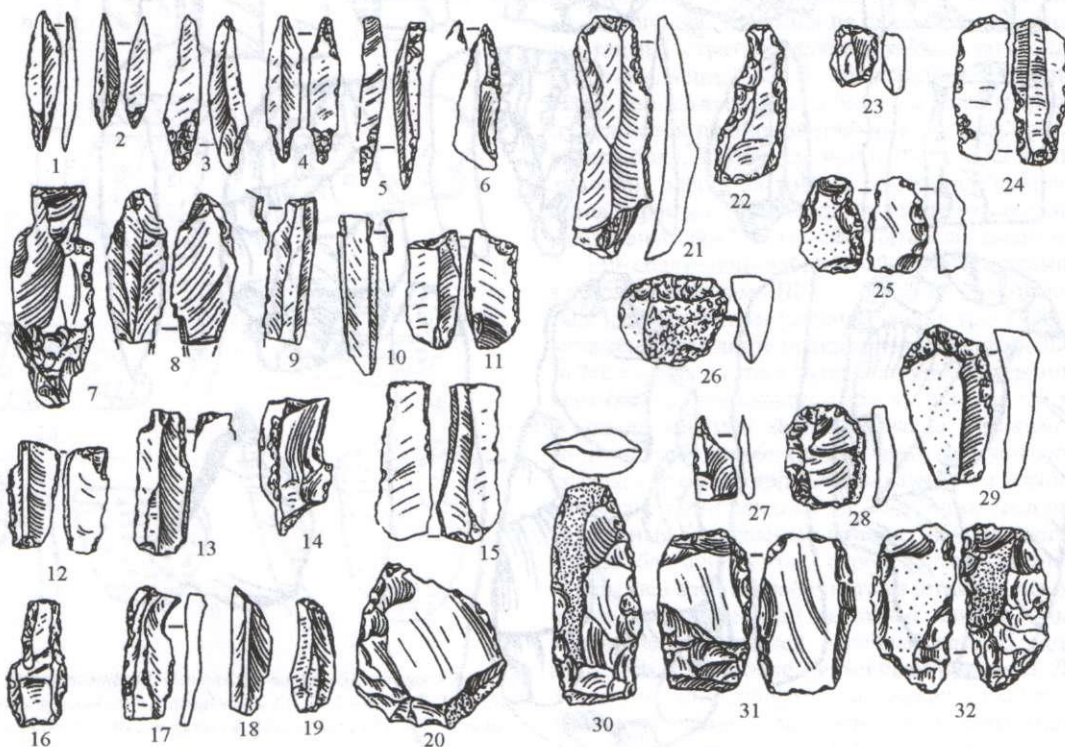
Стаянка-1 на паўн.-ўсх. беразе воз. Бабінавіцкае, ва ўр. Востраў, на марэнным узвыш-

шы, даўж. каля 200 м. Выявіў у 1963 У.Ф.Ісаенка. Абследавала ў 1989 Н.В.Шаблюк. Зафіксаваны рэшткі 6 вогнішчаў, абкладзеных камянямі. Сабрана звыш 100 крэмянёвых прылад працы і каля 600 апрацаваных крэменяў. Знойдзены крэмянёвыя лістападобныя наканечнікі стрэл, праколкі, пракруткі, разцы, канцавыя скрабкі, скоблі свідэрскай культуры. Сустрэкаюцца грубыя разцы і скрабкі, рубячыя прылады, міндалепадобныя сякеры, вострыя яніславіцкай культуры. Датуюцца 10—6-м тыс. да н.э., адносяцца да фінальнага палеаліту і мезаліту.

Стаянка-2 на паўн.-зах. беразе возера, ва ўрочышчах Вяды і Тупічыцы, на пясчаных раздухах. Выявіў у 1963 і абследаваў у 1971 У.Ф.Ісаенка. Даследавала ў 1989 Н.В.Шаблюк. У 2001—02 абследавалі В.С.Абухоўскі, А.Г.Калечыц, В.Л.Лакіза, Э.А.Ляшкевіч. Культ. пласт развезены. На паверхні знойдзены крэмянёвыя канічныя і двухпляцовачныя нуклеусы свідэрскага тыпу, канцавыя скрабкі з высокіх пласцін, вуглавая і сярэдзінная разцы, скоблі, чаранковыя наканечнікі стрэл, ляпная кераміка бронзавага і жал. вякоў, матэрыялы ранняга і позняга сярэднявекі.

Стаянка-3 на паўд.-ўсх. беразе возера, на зах. ускраіне дзюны. Большая частка помніка знішчана возерам, аб чым сведчыць вял. колькасць знаходак у вадзе. Даследавалі ў 2001 В.С.Абухоўскі і В.Л.Лакіза. Культ. пласт магутнасцю 0,25—0,3 м. Знойдзены крэмянёвыя вырабы, сярод якіх канцавыя скрабок на пласціністым адшчэпе, разцы двухгранны і на злеме пласцінкі,

Крэмянёвыя наканечнікі стрэл (1—5), востры (6, 18, 27), разцы (7—17), нажы (19—21, 24), адзіскальнік (22), скрабкі (23, 25—26, 28—29), сякеры (30—31), са стаянкі-1 Бабровічы.



праколка на пласціне, яніславіцкае вастрэё, фр-ты ляпной і ганчарнай керамікі. Адносіцца да мезаліту (яніславіцкая культура), неаліту (нёманская культура), жал. веку, эпохі сярэднявечаюў (12—13 ст.) і новага часу (17—18 ст.).

Стаянка - 4 на паўд.-ўсх. беразе возера, на ўсх. ускраіне дзюны. Даследавалі ў 2001 В.С.Абухоўскі і В.Л.Лакіза. Культ. пласт пераважна развены, месцамі захаваліся рэшткі напластаванняў да 0,1 м. Знойдзена невял. колькасць артэфактаў, якія ў большасці датуюцца познім мезалітам (яніславіцкая культура).

Стаянка - 5 на паўд.-ўсх. беразе возера, за 60 м на У ад стаянкі-4, на амаль круглай у плане дзюне, якая ўзвышаецца над узроўнем вады да 2,5 м. Даследавалі ў 2001 В.С.Абухоўскі і В.Л.Лакіза. Культ. пласт каля 0,2 м. Знойдзены адзінкавыя крамянёвыя знаходкі, якія датуюцца мезалітам.

Стаянка - 6 на паўд. беразе воз. Бабровіцкае, за 0,75 км на Пн ад вёскі на падоўжанай дзюне, якая цягнецца ад вясковых могілак у паўн.-ўсх. кірунку ад вёскі да возера. Даследавалі ў 2001 В.С.Абухоўскі, у 2003—04 Э.А.Ляшкевіч. Культ. пласт 0,4—0,8 м. Выяўлены крамянёвы інвентар каменнага веку, ганчарная кераміка 12—13 ст. і к. 14 — пач. 17 ст., косці рыб і жывёл. Знойдзена звыш 2 тыс. крамянёвых артэфактаў каменнага і бронзавага вякоў: трохкутныя наканечнікі стрэл, укладышы, скрабкі на адшчэпах і пласцінах, разцы на пласцінах, серпападобныя нажы, праколкі, мноства нажападобных пласцін і інш. Выяўлены дробныя фр-ты керамікі ранняга неаліту (прыпяцка-нёманская культура), бронзавага (палескі варыянт культуры шнуровай керамікі) і жал. вякоў; сярэднявечныя знаходкі — шкляная пацерка 11—12 ст., фр-т аконнага і посуднага шкла 17—18 ст., рыбалоўнае грузіла, фр-т ганчарнай керамікі 11—17 ст., шлакі.

Стаянка - 7 за 0,75 км на Пн ад вёскі, 0,1 км на ПдЗ ад стаянкі-6. Помнікі раздзяляюць вясковыя могілкі. Даследаваў В.С.Абухоўскі. Знойдзены адзінкавыя крамянёвыя артэфакты, вял. колькасць керамікі і парцэляна 2-й пал. 19 — 1-й пал. 20 ст.

Стаянка - 8 на літаралі возера, на месцы вясковага пляжа. У 2002 абследавала Э.А.Ляшкевіч. Сабрана больш за 200 крамянёвых артэфактаў каменнага і бронзавага вякоў, костак хатніх жывёл, ганчарнай керамікі к. 16 — пач. 17 ст.

Стаянка - 9 на паўд. краі возера, у левы бок ад вясковага пляжа, на адлегласці 45 м ад берага, пад вайой. У 2002 выявіла Э.А.Ляшкевіч. У тым жа годзе даследавалі В.С.Абухоўскі, А.Г.Калечыц, В.Л.Лакіза, Э.А.Ляшкевіч. Датуюцца мезалітам (яніславіцкая культура).

Літ.: Исаенко В.Ф. Неолит Припятского Полесья. Минск, 1976; Этапы заселения Бабровицкага мікрарэгіёна ў фінальным палеаліце — бронзавым веку // ГАЗ. Мінск, 2003. № 18. В.Л.Лакіза, Э.А.Ляшкевіч.

БАБРУЙСКАЯ КРЭПАСЦЬ, помнік абарончага дойлідства 1-й пал. 19 ст., комплекс земляных і

мураваных збудаванняў у г. Бабруйск Магілёўскай вобл. Узведзена на правым беразе р. Бярэзіна, за 1,5—2 км на Пн ад сутокаў яе з р. Бабруйка, на месцы стараж. замка. Будаўніцтва вялося паводле праекта генерал-інжынера К.І.Опермана (першапачатковы варыянт плана будаўніцтва склаў Т.Нарбут) у 2 этапы: 1807—12 (ва ўмовах набліжэння вайны 1812), 1812—36.

Крэпасць складалася з 7 палігонаў, 8 асн. бастыёнаў, умацавання «Фрыдрых Вільгельм» (1822), вежы Опермана і ўнутраных збудаванняў, вакол якіх былі насыпаны валы і выкапаны глыбокія равы. Бастыёны ў плане сегментнай формы, з 2 ярусамі байніц, рытмічна размешчаных на гал. (скругленым) фасадзе. Дахі бастыёнаў засерагаліся магутнымі цаглянымі парэпетами. Паводле плана 1818 (архіт. А.Штаўберт) унутраная планіроўка комплексу вызначалася сеткай узаемна перпендыкулярных вуліц, забудаваных 2—3-павярховымі цаглянымі дамамі. На скрыжаванні гал. вуліц была створана Саборная пл. з домам каманданта (1818), будынкамі шпіталь (1822) і штаба (1824), саборам св. Аляксандра Неўскага (1827, у 1931 узарваны; чарцяжы фасадаў, разрэзаў і планаў праекта сабора захоўваюцца ў Нац. гіст. архіве Беларусі). У зах. частцы крэпасці размяшчаліся казармы, ва ўсх. — склады, артылерыйскія і інжынерныя паркi. У 1830-я г. на вонкавым рове ўзведзены капаніры для фланговага артылерыйскага і ружэйнага агню. Уезд у крэпасць быў праз Мінскую, Слуцкую і Вадзяную брамы.

У вайну 1812 Б.к. вытрымала 4-месячную аблогу напалеонаўскіх войск. Пасля задушэння паўстання дзекабрыстаў пераўтворана ў катаржную турму. Пасля паражэння паўстання 1863—64 тут было зняволена каля 2 тыс. яго ўдзельнікаў. У 1868 Б.к. пераведзена з 1-га класа абароназдольнасці ў 2-і. З 1886 выкарыстоўвалася як склад, у 1897 ліквідавана як стратэгічная адзінка і з гэтага часу пачала разбурацца. У час акупацыі Бабруйска польскімі войскамі (жнівень 1919 — ліпень 1920) на тэр. крэпасці знаходзіўся лагер ваеннапалонных. У Вял. Айч. вайну нямецкія фашысты зрабілі ў ёй лагер смерці для масавага знішчэння савецкіх ваеннапалонных і мірнага насельніцтва. У чэрвені 1944 савецкія войскi акружылі і знішчылі тут варажы гарнізон.

У 2008 у сувязі з будаўніцтвам насупраць рэшткаў Б.к. лядовага палаца пачалося аднаўленне земляных умацаванняў, рэстаўрацыя фартыфікацыйных збудаванняў, расчыстка падмуркаў сабора св. Аляксандра Неўскага.

На тэр. крэпасці праводзіла археал. даследаванні А.У.Львюцік. Знойдзены фр-ты ганчарнай непаліванай і паліванай керамікі 16—20 ст., фарфоравы і фаянсавы посуд 20 ст., донца бутэлькі з белай гліны (рэйнскі каменны тавар 16—18 ст.); буд. кераміка: чырвоная цэгла 19 ст., фабрычная тэракотава і пакрытая эмаллю кафля 19—20 ст., хвалістая чарапіца; аконнае шкло авальнай формы з загнутым краем таўшч. 1—2 мм не пазней 17 ст.); бутэлькі з тоўстага зялёнага шкла з увагну-

тым донцам 18—19 ст.; рэчы з металу: герб Расійскай імперыі — двухгаловы арол, манета 1850-х г., падкова, каваныя цвікі, буд. скобы.

Раскапаны падмуркі царквы з рэшткамі цаглянай кладкі. Падмуркі лесвіц маюць даўж. 10 м і шыр. 35—38 см, сцены царквы — даўж. 0,9—1,2 м і глыб. да 0,8 м. Знойдзены: чырвоная цэгла памерамі 26×13×7 см, у т.л. з кляймом «РОЗЕН-БЕРГЪ»; фр-ты ганчарнай непаліванай керамікі 17—19 ст. (некаторыя венчыкі датуюцца к. 16 ст.); 2 гліняныя люлькі 18 ст., якія можна аднесці да турэцкага імпарту, хача не выключана іх мясц. паходжанне; фабрычная тэракотавая кафля з гладкай і арнаментаванай паверхняй (19 ст.); пакрытая эмаллю кафля і кавалкі фаянсавага і фарфаравага начыння 20 ст.

Літ.: К в и т н и ц к а я Е.Д. Планировка Бобруйской крепости // Архитектурное наследство. 1976. № 25. А.У.Львоўіч.

БАГАМÓЛЬНІКАЎ Уладзімір Уладзіміравіч (23.4.1941, г. Гомель — 6.9.1992), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1989). Скончыў Гомельскі ун-т (1974), з 1977 выкладаў у ім. Вывучаў гісторыю ўсх.-слав. летапісных плямён на тэр. Беларусі, даследаваў граніцы рассялення *радзімічаў* і іх суседзяў. Распрацаваў тыпалагічную класіфікацыю пахавальнага абрада і храналогію радзімічкіх старажытнасцей, выявіў асаблівасці касцюма радзімічаў. Даследаваў курганныя могільнікі *Дзяніскавічы*, *Курганне*, *Нісімкавічы*, *Хізава*, *Чачэрска* і інш.

Тв.: Пахавальны абрад радзімічаў // ВАНБ. 1977. № 1; Радзімічкія скроневыя кольцы // ПГКБ. 1977. № 4; Причины изменения погребального обряда радимичей // Древности Белоруссии и Литвы. Минск, 1982; Археологические памятники Гомельщины. Минск, 1988 (разам з А.А.Макушнікавым); Радимичи (по материалам курганов X—XII вв.). Гомель, 2004.

Г.В.Штыхаў.

БАГРЫНАВА, археалагічныя помнікі — гарадзішча, замчышча і курганны могільнік каля в.

Багрынава Талачынскага р-на Віцебскай вобл. Абследавалі ў 1893 Е.Р.Раманаў, у 1930 А.Дз.Каваленя, у 1955 Л.В.Аляксееў, у 1967 і 1969 З.М.Сяргеева, у 1972 А.Р.Мітрафанаў, у 1981 і 1988 В.М.Ляўко, у 1990 В.М.Ляўко даследавала гарадзішча і замчышча.

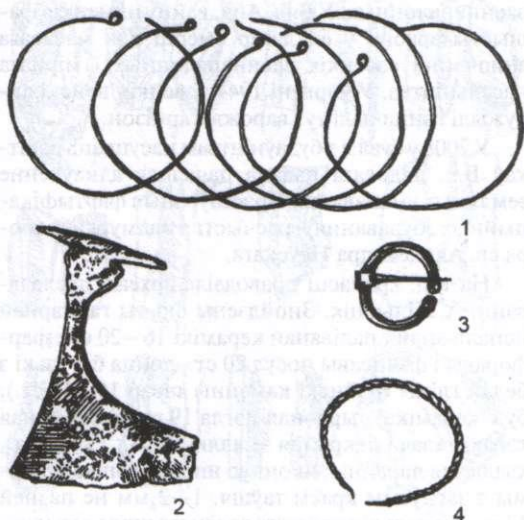
Гарадзішча за 0,5 км на Пн ад вёскі. Часткова знішчана кар'ерам. Памеры часткі, што захавалася, 20 × 8 м. Культ. пласт 0,5—0,7 м. Знойдзены фр-ты ляпной і ганчарнай керамікі. У раскопе пл. 52 м² прасочана канструкцыя валоў, якія моцна аплылі і па краях пляцоўкі амаль не прыкметныя. У профілі валоў прасочваюцца ў выглядзе кратай драўляныя канструкцыі з 3 ярусаў абпаленых бярвён дэям. 10—12 см. Праслойкі з бярвёнамі размешчаны на глыб. да 0,5 м адна пад адной. Ніжняя праслойка знаходзіцца на адлегласці 1,8 м ад дзённай паверхні. Ляпная кераміка і збудаванне вала адносяцца да 6—8 ст. Ганчарная кераміка датуецца 16—17 ст.

Замчышча на У ад гарадзішча, на высокім мысе. 3 Пн і У да яго прымыкае кар'ер, з Пд і З абмежавана ярамі са стромкімі схіламі. На ўсх. схіле тэраса шыр. 4 м і роў глыб. да 5 м, шыр. 5—7 м. З боку р. Іржэўка мыс выш. 15—18 м. Пляцоўка памерамі 40 × 23 м з паўн. боку сапсавана вял. ямай. У 2 раскопах агульнай пл. 40 м² культ. пласт (1,2—1,5 м) складаецца з верхняга і ніжняга гарызонтаў. Знойдзены: ганчарная кераміка 14—17 ст., кафля 17 ст., цэгла-пальчатка, абпаленыя камяні. Рэшткі пабудовы з дрэва і цэглы прасочаны ў шурфе па-за межамі замчышча, тут выяўлены цэгла-пальчатка і гзімсавая кафля з выявай арла. Як паказваюць матэрыялы, на месцы гарадзішча жал. веку ў сярэдневякоўні ўзнікла сядзіба.

Курганны могільнік крывічоў абাপал дарогі на в. Варанцэвічы. 6 насыпаў (раней было 12) выш. 1,5—2 м, дэям. 10—12 м. У 1967 З.М.Сяргеева раскапала 4 курганы. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце. Знойдзены бронзалетападобныя скроневыя кольцы з пазалочанымі шклянымі і сердалікавымі прызматычнымі пацеркамі. У 1969 яна даследавала яшчэ 2 насыпы. У адным былі мужчынскае і жаночае пахаванні галавою на 3, знойдзены 6 скроневых кольцаў з сярэбранага дроту, 4 арабскія дырхемы дынастыі Саманідаў з адтулінамі для падвешвання, пацеркі, бронзавы пласціністы пярсцёнак, жал. нож, віты сярэбраны бронзалет з завязанымі канцамі, жал. абруч і дужка ад драўлянага вядра, білонавая падковападобная фібула, баявая сякера, невял. бронзавы пласціністы бронзалет з канцамі ў выглядзе звярыных галоў, 2 пасудзіны. У другім кургане былі 3 пахаванні ў насыпе, на мацерыку, на пясчанай падсыпцы. Датуюцца 11 ст.

Літ.: А л е к с е е в Л.В. Археологические памятники эпохи железа в среднем течении Западной Двины: (материалы к археол. карте Витебской обл. БССР) // Вопросы этнической истории народов Прибалтики. М., 1959; С е р г е е в З.М. Курганы у дер. Багриново вблизи древнерусского Друцка (БССР) // КСИА. 1969. Вып. 120; Я е ж. Раскопки курганов в Толочинском рай-

Сярэбраныя драцунныя скроневыя кольцы (1), жалезная сякера (2), білонавая падковападобная фібула (3), віты сярэбраны бронзалет (4) з курганнага могільніка Багрынава.



БАЖНІЦА, культавая пабудова. Значэнне тэрміна «Б.» ў розныя часы мянялася. У перыяд Кіеўскай Русі Б. называлі царкву або капліцу, а таксама паліцу з абразамі ў хаце. У старабел. і польскай мовах слова «Б.» мела значэнні: храм наогул, язычніцкая ці іудаісцкая культавая пабудова (апошняе значэнне пазней стала пераважаць у польскай мове). Верагодна, у часы ўвядзення хрысціянства Б. называлі язычніцкія храмы закрытага тыпу (будынкi) у адрозненне ад капішчаў і трэбішчаў (гл. *Ахвярнік*), размешчаных пад адкрытым небам. Такія пабудовы з дрэва зафіксаваны нямецкімі аўтарамі ранняга сярэдняв'яку ў палабскіх і паморскіх славян.

На тэр. Беларусі частковае ўяўленне пра язычніцкія Б. дае вусная нар. творчасць. В.Ю. Ластоўскі прыводзіць звесткі пра гарадзішча на востраве воз. Богінскае ў Браслаўскім р-не, дзе яшчэ ў 19 ст. «трымаўся высокі капец, у сярэдзіне якога была старой веры бажніца з адзіным аконцам, праз якое прамень сонца ў сярэдзіну падаў толькі роўна ў поўдзень». Пазней гэта Б. была разбурана. На гэтым жа востраве знойдзены каменны ідал. Паводле нар. падання, некалькі язычніцкіх Б. знаходзіліся ў в. Лоск Валожынскага р-на. Археал. даследаванні язычніцкіх Б. у Беларусі пакуль не праводзіліся.

Літ.: Рыбак в Б.А. Язычество древних славян. М., 1981.

Э.М.Зайкоўскі.

БАЙНІЦА, адтуліна ў сцяне абарончага збудавання (закрытая Б.) або прасвет паміж зубцамі ў завяршэнні замкавых сцен, вежаў і інш. (адкрытая Б.) для вядзення стральбы са стралковай зброі. Абодва віды з'явіліся ў антычны час, атрымала далейшае развіццё ў сярэдняв'яку, калі пачалося будаўніцтва замкаў, гар. умацаванняў, з 14—15 ст. і ў палявых абарончых збудаваннях. У Беларусі вядомы ў драўляных абарончых збудаваннях стараж. часоў, у мураваных вежах з 13 ст. (Камянецкая вежа); прызначаліся для вядзення стральбы з лукаў і арбалетаў, мелі прамавугольную, трапецападобную, паўцыркульную форму. Значна пашырыліся ў 14 ст. (Лідскі, Крэўскі замкі). У 15—16 ст. Б. набывалі акруглую форму, бо стала шырока ўжывацца ручная агнястрэльная зброя (ручніцы, аркебузы, мушкеты) і лёгкія гарматы (гакаўніцы), у 17 ст. — форму фігуры, утворанай з круга і прамавугольніка, пастаўленага на яго карацейшым бокам (замак у г.п. Любча Навагрудскага р-на, касцёл у в. Камаі Пастаўскага р-на, кляштар брыгітак у Гродне). На валах земляных умацаванняў 16—17 ст. трапляліся адкрытыя Б. — прасветы паміж лазовых кашоў, запоўненых зямлёй. Б., прызначаныя для вядзення агню з гармат, наз. амбразурамі, для кідання камянёў — машыкулямі.

Літ.: Багласов С.Г., Трусов О.А. Историко-архитектурные исследования и реставрации Лид-

БАКАЎ, археалагічныя помнікі — стаянкі і селішча каля в. Бакаў Чэрыкаўскага р-на Магілёўскай вобл.

С т а я н к а - 1 каменная і бронзавага вякоў на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Сож, за 0,5 км на ПнУ ад вёскі. Адкрыў у 1928 К.М.Палікарповіч, у 1972 абследаваў В.Ф.Капыцін, у 2000 і 2008 — А.У.Коласаў. Знойдзены адна- і двухплячавыя нуклеусы, адшчэпы, пласціны, канцавыя скрабкі, рэтушаваныя разцы, адшчэпы з рэтушшу, фр-ты ляпной керамікі, упрыгожанай наразнымі лініямі ў выглядзе «елачкі» і заштрыхаваных трохвугольнікаў.

С т а я н к а - 2 эпохі неаліту і селішча 2—5 ст. на пясчаным узвышшы, на поплаве правага берага р. Сож, за 1,4 км на ПдЗ ад вёскі, ва ўр. Пясчаная Грыва. Выш. помніка над поплавам 1—2,2 м. Адкрыў у 1928 К.М.Палікарповіч, у 2005 абследавалі А.У.Коласаў і А.В.Пяскоўскі, у 2008 А.У.Коласаў даследаваў 20 м². Культ. пласт 0,1—0,35 м. Знойдзена 537 крэменяў, 30 з іх маюць другасную апрацоўку. Сярод знаходак — нуклеусы адна- і двухплячавыя, дыскападобнай формы, адшчэпы і пласціны, асобныя з якіх маюць рэтуш на краі. Прылады працы прадстаўлены канцавымі скрабкамi, рэтушаванымi, на зломе загатоўкі і двухгранным разцамi, скрэбламi, вырабамi з выемкай, нажамi на адшчэпах, сякерамi і цяслом, апрацаванымi з абодвух бакоў, ліс-



Байніца Камянецкай вежы.

тападобнай нарыхтоўкай наканечніка стралы, «лыжачнікам»; маецца адзіны фр-т ляпного посуду, упрыгожанага выцягнутымі наколамі, якія ўтвараюць паясы з вертыкальных і «слачных» кампазіцый. Знаходкі 36 фр-таў грубаляпной керамікі сведчаць, што на месцы стаянкі існавала селішча жал. веку.

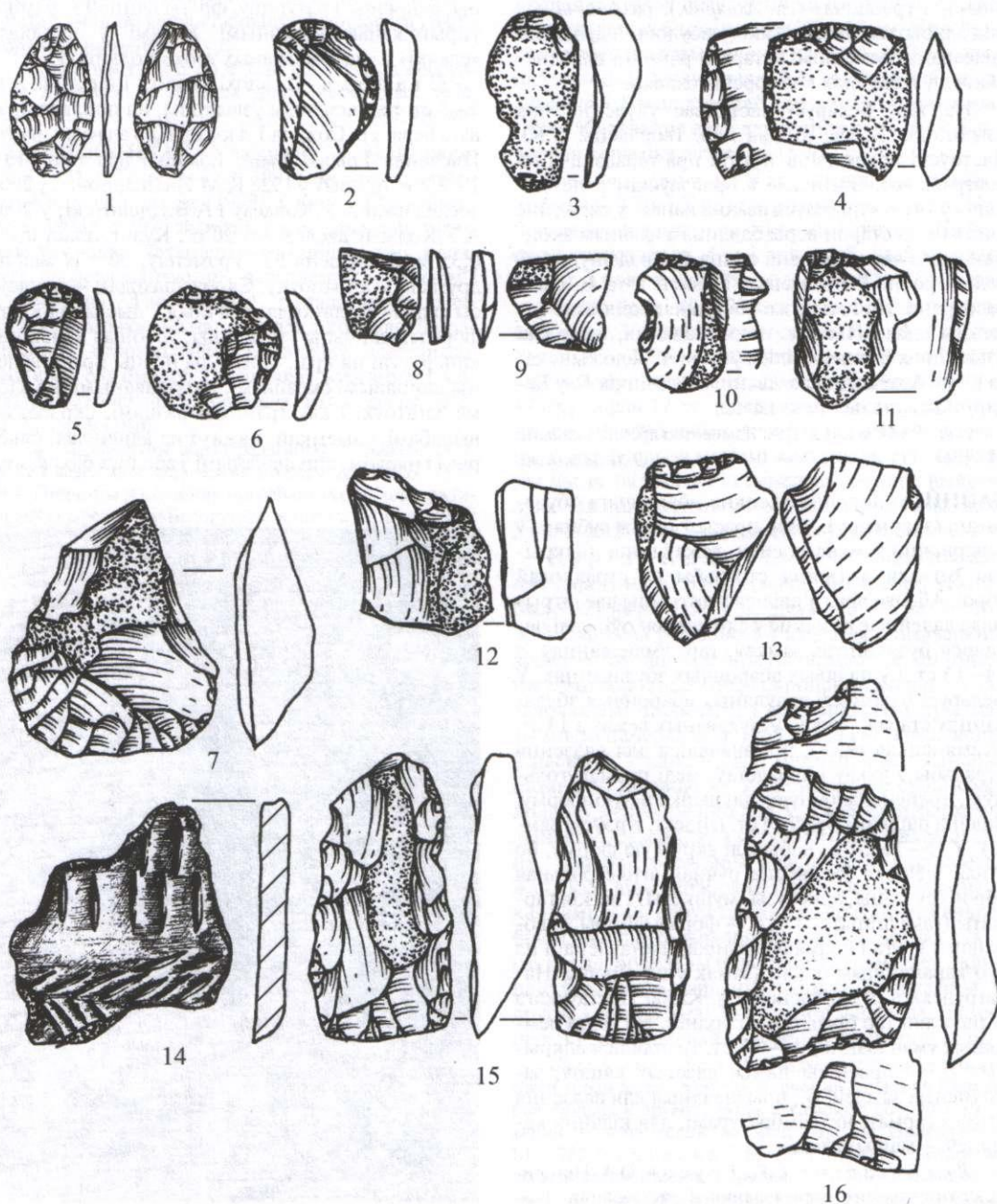
С т а я н к а - 3 каменнага веку на пясчаным узвышшы 1-й надпоймавай тэрасы правага берага р. Сож, за 0,2 км на ПнУ ад вёскі, 0,1—0,15 км на 3 ад стаянкі-1. Адкрылі і абследавалі ў 2000 А.У.Коласаў. Знойдзены кавалкі крэменю, ад-

напляцовачны нуклеус, нешматлікія адшчэпы і пласціны, выраб з выемкай, разец і скобля.

С т а я н к а - 4 на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Сож, за 1,6 км на ПдЗ ад вёскі, 0,4 км на ПдУ ад б. пас. Рамідоўшчына. Адкрылі і абследавалі ў 2006 А.У.Коласаў і А.В.Пяскоўскі. Знойдзены расшчэплены крэмень, канцавы скрабок, вырабы з рэтушшу, рэтушаваны разец і рэтушор.

С т а я н к а - 5 каменнага веку на пясчаным узвышшы левага берага р. Сож, за 1,1 км на ПдУ ад вёскі, на паўд. беразе старыцы Невадное. Ад-

Загатоўка наканечніка стралы ці ўкладыш (1), скрабкі (2—6), скрэбаладобны выраб (7), разцы (8—13), фрагмент ляпной керамікі эпохі неаліту (14), сякучыя прылады (15—16) з паселішча Бакаў.



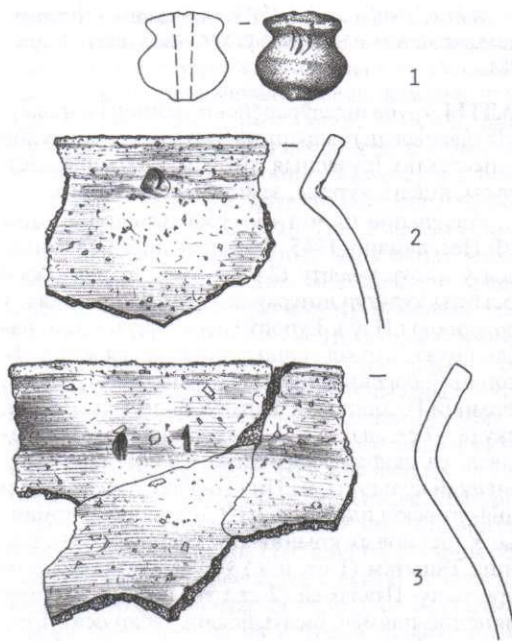
крылі і абследавалі ў 2008 А.У.Коласаў і А.В.Пяскоўскі. Знойдзены кавалкі крэменю, нуклеус, адшчэпы і мелкія лускавінкі.

Літ.: Полицарпович К.М. Стоянки среднего Посожья // МАБ. 1957. Т.1; Копытин В.Ф. Исследование памятников эпохи мезолита в Могилевской области // АО 1972. М., 1973; Яго ж. Археологические памятники Чериковского района Могилевской области. Могилев, 1994; Калечич Е.Г. Памятники каменного и бронзового веков Восточной Белоруссии. Минск, 1987. А.У.Коласаў.

БАКІНІЧЫ, археалагічны помнік — стаянка эпохі неаліту каля в. Бакінічы Пінскага р-на Брэскай вобл. За 0,5 км на ПдУ ад вёскі, на пясчаным узгорку правага берага р. Бобрык. Даўж. пляцоўкі каля 150 м. Выявіў у 1964 і даследаваў у 1965—67, 1987—88 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт 0,3 м. Знойдзены ранне-неалітычныя (5—4-е тыс. да н.э.) сякерападобныя, пласціністыя прылады працы з крэменю, абломкі 10—12 гаршкоў з дамешкамі ў гліне раслін, жарствы, тоўчаных ракавін і позне-неалітычныя (3-е тыс. да н.э.) знаходкі, характэрныя для *нёманскай культуры*.

Літ.: Исаенко В.Ф. Неолит Припятского Полесья. Минск, 1976. У.Ф.Ісаенка.

БАЛАШАЎКА, археалагічны помнік — гарадзішча *мілаградскай культуры* каля вёсак Балашаўка і Гарадок Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл. За 0,5 км на ПдУ ад в. Балашаўка і за 0,4 км на У ад в. Гарадок у забалочаным поплаве вярхоўяў р. Днепрык. Помнік выяўлены і абследаваны ў 1954 В.М.Мельнікоўскай. Паўторна абследаваўся ў 1976 Г.В.Штыхавым і ў 1982 М.І.Лашанковым. Звесткі аб гарадзішчы прыводзіцца Г.В.Штыхавым са спасылкай на больш раннія абследаванні ў гэтым рэгіёне А.Дз.Кавалені і прывязкай да в. Валадарск, за 2 км на Пд ад вёскі. Пляцоўка паселішча ўмацавана асн. валам па ўсім перыметры. Шыр. гэтага вала з У і З 12—13 м, з Пн і Пд — 15 м. Выш. вагнецца ў межах 1—1,55 м. Даўж. яго па перыметры дасягае 300 м. З Пн праглядаюцца дадатковыя ўмацаванні: роў і вал. Роў мае шыр. 3—4 м, яго дно запоўнена зямлёй і мае невял. глыбіню. Вал за ровам дасягае шыр. 6—7 м, выш. да 1 м, даўж. 80 м. З У пляцоўка абмяжоўвалася рэчышчам ракі, якая служыла прыроднай перашкодай. Уся абарончая сістэма гарадзішча мае пл. 0,46 га, у той час як пляцоўка 0,54 га. Агульная пл. гэтага ўмацаванага паселішча крыху большая за 1 га. У плане яно ўяўляе сабой выпягнуты прамавугольнік з закружэнымі вугламі. Па восі Пн—Пд цягнецца на 120 м, па лініі У—З на 95 м. Даўж. пляцоўкі 83 м, шыр. — 70 м. У маі 2009 у паўд.-ўсх. чвэрці гарадзішчаў І.М. Язэпенкам закладзены шурф пл. 4 м² (2×2 м), на адлегласці 5 м на З ад мяжы аснавання ўнутранага вала. Магутнасць культ. пласта (цёмна-шэры гумусаваны пясок) 0,28—0,37 м. У шурфе 2009 на гарадзішчы Б. выяўлены 323 фр.-ты лапной керамікі мілаградскай культуры і посудпадобныя гліняны грузік памерамі 2,8×3 см, арнаментаваны шэрагам двайных і трайных паз-



Посудпадобны гліняны грузік (1), фрагменты венычаў пасудзін мілаградскай культуры (2—3) з гарадзішча Балашаўка.

ногцевых насечак. Помнік датуецца 4 — пач. 2 ст. да н.э.

І.М.Язэпенка.

БАЛІНСКІ Міхаіл Ігнатавіч (14.8.1794, маёнтак Цярэспаль Полацкага пав. — 22.12.1863), гісторык, археолаг, музеязнавец, дзеяч асветы. Скончыў Віленскі ун-т (1818). Магістр філасофіі (1815). Чл. т-ва шубраўцаў, дзе быў вядомы пад імем Аўшлавіс. У 1816—22 супрацоўнік час. «Dziennik Wileński» («Дзённяк Віленскі», адзін з рэдактараў газ. «Wiadomości brukowe» («Вулічныя паведамленні»), час. «Tygodnik Wileński» («Віленскі штотыднёвік», з 1816 разам з І.Лявелем). У 1818—22 супрацоўнік і сакратар Віленскага друкарскага т-ва. За ўдзел у падрыхтоўцы паўстання 1830—31 арыштаваны. У 1836 пераехаў у Варшаву, дзе займаўся навук. і літаратурнай працай. Адзін з заснавальнікаў навук.-літаратурнага час. «Biblioteka Warszawska» («Варшаўская бібліятэка»). У 1847 вярнуўся ў свой маёнтак Яшуны каля Вільні, даследаваў там археал. помнікі. З 1856 супрацоўнік *Віленскага музея старажытнасцей*, чл. Рус. геаграфічнага т-ва, у 1855—62 віцэ-старшыня *Віленскай археалагічнай камісіі*. Разам з Т.Ліпінскім выдаў працу «Старажытная Польшча...» (т. 1—3, 1843—46), апошні том якой прысвечаны гісторыі мясцін і населеных пунктаў ВКЛ, асабліва іх абарончым збудаванням. Выявіў і зафіксаваў многія гарадзішчы, курганы, замчышчы. Упершыню апісаў старажытнасці Лоска (Валожынскі р-н), Крэва (Смаргонскі р-н), Ружан (Пружанскі р-н), Смаргоні, Ляхавіч, Слуцка, Бышава, Пінска, Гродна і інш., рэшткі сцен замка на астравах воз. Мясцра, датаваў 12 ст. закладку Ніжняга замка ў Полацку. Аўтар прац пра Вільню і Віленскі ун-т.

Лит.: Кахановські Г.В. Археологія і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX стст. Мінск, 1984.

БАЛТЫ, група індаеўрапейскіх плямён і народаў, якія гаварылі ці гавораць на балтыйскіх мовах або іх дыялектах (сучасныя літоўцы і латышы, гіст. прусы, яцвягі, куршы, земгалы, селы і інш.).

Упершыню тэрмін «Б.» ўвёў нямецкі вучоны Г.Ф.Несельман у 1845. Фарміраванне Б. адбывалася ў эпоху неаліту (3—2-е тыс. да н.э.), калі носьбіты культур шнуравой керамікі пранікалі ў Сярэдняю і Паўн. Еўропу і асімілявалі мясц. насельніцтва. Арэал пашырэння рассялення Б. ахопліваў басейны Віслы, Нёмана, Зах. Дзвіны, Верхняга Падняпроўя, вярхоўі Волгі і Акі. У жал. веку (8—7 ст. да н.э. — 4—5 ст.) Б. на Пд і ПдУ межавалі са скіфамі, сарматамі і плямёнамі зарубінецкай культуры, на Пн і ПнУ іх суседзямі былі фіна-угорскія плямёны, на 3 — славяне і германцы. У пісьмовых крыніцах Б. ўпершыню згадваюцца Тацытам (1 ст. н.э.) у сувязі з промыслам бурштыну. Пталамей (2 ст.) указваў на этнічнае члянэнне плямён Балтыйскага ўзбярэжжа і сумежных тэр. (венеды, вельты, айсты, карбоны, карыёты, селы, гелоны і інш.). У скандынаўскіх хроніках 9 ст. згадваюцца куршы, земгалы, а ў стараж.-слав. летапісах (11 ст.) — куршы, латгалы, прусы, яцвягі, пазней (12 ст.) — літва, жмудзь і інш. На тэр. Беларусі Б. належалі днепра-дзвінскай, штрыхаванай керамікі і, магчыма, мілаградскай культурам. Старажытнасці больш позняга часу (6—8 ст.), на думку адных даследчыкаў, былі чыста балцкімі (А.Р.Мітрафанаў, Я.А.Шміт, У.П.Русанова, І.І.Ляпушкін, А.М.Мядзведзеў) альбо балцкімі са слав. уплывам (В.В.Сядоў, Г.В.Штыхаў, В.І.Шадыра), на думку іншых — славянскай (Э.А.Сымановіч, Л.Д.Побаль, Р.В.Церпілоўскі). Вядучую ролю ў гаспадарцы Б. доўгі час адыгрывалі жывёлагадоўля, паляванне і рыбалоўства. З удаканаленнем прылад вытворчасці вядучай галіной гаспадаркі паступова становіцца земляробства. Асн. тыпам пасяленняў былі ўмацаваныя паселішчы — гарадзішчы, якія з развіццём земляробства змяніліся адкрытымі селішчамі — вёскамі, дзе жылі некалькі сямей. Тагасныя Б. падзяляліся на зах., усх. і дняпроўскіх. Да заходніх адносіліся пруса-яцвяжскія плямёны (прусы, яцвягі, куршы, налінды, скальвы), да усх. — леталітоўскія (літва, аўкштайты, жэмайты, латгалы, земгалы і інш.). Вычлянэнне дняпроўскіх Б. можна правесці толькі археалагічна (юханаўская, верхняюкская культуры і ўсх. частка днепра-дзвінскай культуры). Адзіны захаваны рэлікт 9—12 ст. — летапіснае племя голядзь. Паводле дадзеных тапанімікі і археалогіі на тэр. Беларусі пражывалі продкі балцкіх плямён літвы, лотвы, латыгалі, яцвягаў і інш. У 2-й пал. 1-га тыс. славяне, якія рухаліся з Пд на Пн па Дняпры, адрэзалі дняпроўскіх і часткова ўсх. Б. і амаль поўнасю асімілявалі іх. Выцесненныя ў рэгіён Прыбалтыкі Б. прынялі ўдзел у фарміраванні этнічных літоўцаў і латышоў. На тэр. Беларусі

асіміляцыя Б. працягвалася да 12—13 ст. і пазней. Частка іх была выцеснена на ПнЗ, частка знішчана, але значная колькасць засталася жыць на сваіх месцах, сярод слав. асяроддзя. З цягам часу славянізаваныя нашчадкі Б. усё больш зліваліся з новымі патокамі славян, што садзейнічала фарміраванню этнічнай спецыфікі зах. груп усх.-слав. насельніцтва 9—13 ст., з якіх паступова складалася бел. народнасць.

Лит.: Третьяков П.Н. Финно-угры, балты и славяне на Днепре и Волге. М.; Ленинград, 1966; Семенов В.В. Славяне Верхнего Поднепровья и Подвинья. М., 1970; Митрофанов А.Г. Железный век Средней Белоруссии (7—6 вв. до н.э. — 8 в. н.э.). Минск, 1978; Поболь Л.Д. Археологические памятники Белоруссии. Железный век. Минск, 1983; Шадыро В.И. Ранний железный век Северной Белоруссии. Минск, 1985; Ягож. Беларуская Падзвінне (1-е тысячагоддзе н.э.). Минск, 2006; Шмидт Е.А. Племена верховьев Днепра до образования Древнерусского государства (8 в. до н.э. — 3 в. н.э.). М., 1992; Яеж. Верхнее Поднепровье и Подвинье в 3—7 вв. Тушешлинская культура. Смоленск, 2003; Медведев А.М. Белорусское Понеманье в раннем железном веке (1-е тысячелетие до н.э. — 5 в. н.э.). Минск, 1996; Археологія Беларусі. Жалезны век і раннія сярэднявечча. Т. 2. Мінск, 1999; Гимбутас М. Балты. М., 2004; Егорейченко А.А. Культуры штрихованной керамики. Минск, 2006; Откуда родом литовцы. Вильнюс, 2008.

В.І.Шадыра.

«**БАЛТИК-ПОНТИК СТАДИС**», «Baltic-Pontic Studies» («Балтыйска-Пантыйскія даследаванні»), навуковае перыядычнае выданне Ін-та дагісторыі Ун-та імя А.Міцкевіча ў Познані (Польшча). Выдаецца з 1933 на англійскай мове. Змяшчае вынікі сумеснага польска-ўкр. н.-д. праекта па вывучэнні першабытнай археалогіі на памежжы Усх. і Зах. Еўропы паміж Балтыйскім і Чорным морамі. У 1993—2006 выдадзены 13 нумароў пад гал. рэдакцыяй А.Коські. У «Б.-П.-с.» разглядаюцца праблемныя тэмы каменнага, бронзавага вякоў: культ. ўзаемадзеянне і пранікненне культ. традыцый, узнікненне і шляхі распаўсюджвання намадызму, храналогія і перыядызацыя культур, культуры ўсх.-заходнееўрап. памежжа і распаўсюджванне іх традыцый (трыпольская культура, тшчэнецкае культ. кола, кола культур шнуравой керамікі і шарападобных амфар) і інш. У выпусках серыі адлюстроўваюцца некаторыя вынікі археал. вывучэння неаліту і эпохі бронзы ў Беларусі. Сярод аўтараў бел. археолагаў М.М.Крывальцэвіч, М.М.Чарняўскі, І.М. Язэпенка.

Лит.: Відэйтко М.Ю. Археологія та давняя історія між Балтыкою та Понтом // Археологія. 2002. № 4; Klochko V.I. Weapons of the Tribes of the Northern Pontic Zone in the 16th—10th Centuries BC // Baltic-Pontic Studies. 1993. [Т.] 1; Nomadism and Pastoralism in the Circle of Baltic-Pontic Early Agrarian Cultures: 5000—1650 BC // Там жа. 1994. [Т.] 2; Cemeteries of the Sofievka type: 2950—2750 BC // Там жа. 1995. [Т.] 3; Eastern Exodus of the Globular Amphora People: 2950—2350 BC // Там жа. 1996. [Т.] 4; Beyond Balkanization // Там жа. 1998. [Т.] 5; The Trzciniac Area of the Early Bronze Age Civilization: 1950—1200 BC // Там жа. 1998. [Т.] 6; The Foundation of Radiocarbon Chronology of Cultures Bet-

ween the Vistula and Dnieper: 3150—1850 BC // Там жа. 1999. [Т.] 7; Between West and East People of the Globular Amphora Culture in Eastern Europe: 2950—2350 BC // Там жа. 1999. [Т.] 8; The Western Border Area of the Tripolye Cultures // Там жа. 2000. [Т.] 9; Weaponry of Societies of the Northern Pontic Culture Circle: 5000—700 BC // Там жа. 2001. [Т.] 10; Fluted Maces in the System of Long-Distance Exchange Trails of the Bronze Age: 2350—800 BC // Там жа. 2002. [Т.] 11; The Foundation of Radiocarbon Chronology of Cultures between the Vistula and Dnieper: 4000—1000 BC // Там жа. 2003. [Т.] 12; Funeral Rites of the Catacomb Community: 2800—1900 BC // Там жа. 2006. [Т.] 13.

М.М.Крывальцевіч.

БАНДАРНЫЯ ВЫРАБЫ, драўляныя ёмістасці з клёпак (адмысловых дошчачак) для захавання і транспарціроўкі вадкіх і сыпучых рэчываў. Рэшткі бандарнага посуду — днішчы, накрыўкі, клёпкі, жал. вядзёрныя дужкі, абручы і вушкі — часта сустракаюцца пры раскопках усх.-слав. гарадоў. Выяўлены ў Віцебску (найб. колькасць сабрана ў Верхнім замку), Мінску, Полацку, Гродне, Слуцку, Заслаўі. Паводле формы, памераў і матэрыялу знаходак можна меркаваць пра разнастайнасць Б.в. у гарадах Беларусі 12—16 ст. Хваёвыя днішчы дыям. 50 см і больш былі ў вадавозных бочак, хваёвыя і яловыя (як найб. вільгацеўстойлівыя) дыям. 28—29 см — у даёнак і боек, дубовыя дыям. 42—47 см — у 10-вядзёрных бочак, якія выкарыстоўваліся пад квашэнні, саленні і моцныя напоі. Днішчы меншых памераў былі ў бочачак, біклаг для пераносу вады, квасу, гарэлкі. Авальныя днішчы (памерамі 33—35 × 43—50 см) рабілі ў цэбрах, балеях, ражках. Сустракаюцца масіўныя днішчы (таўшч. 4,5—6,5 см) ліповак (посуду для захавання мёду), якія выдзёўвалі з тоўстай калоды. Большасць знойдзеных клёпак паходзіць ад вёдраў (выш. 28 см), выяўлены невял. накрыўкі і клёпкі (даўж. 10 см), верагодна, ад кубкаў. Каркас бочкі або ядра мацавалі лазовымі ці жал. (Бярэце, Слуцк) абручамі.

Літ.: Калядзінскі Л.У., Ткачоў М.А. Драўляныя вырабы і дрэваапрацоўка ў сярэднявечным Віцебску // Помнікі культуры: новыя адкрыцці. Мінск, 1985.

Л.У.Калядзінскі.

БАЊЦАРАЎСКАЯ КУЛЬТУРА, культура тыпу верхняга пласта Банцараўшчыны. Аб'ядноўвае археал. помнікі культуры плямён, якія ў 5—8 ст. жылі ў Верхнім Падняпроўі, Верхнім Панямонні, Верхнім і Сярэднім Падзвінні. Назву атрымала ад гарадзішча *Банцараўчына* Мінскага р-на. Асн. тыпам пасяленняў былі адкрытыя селішчы, якія размяшчаліся на пакатых узвышшах у поймах рэк або на мысападобных выступах надпоймавых тэрас. Шмат селішчаў узнікла каля ранніх гарадзішчаў, якія дадаткова ўмацоўваліся землянымі валамі і ператвараліся ў гарадзішчы-сховішчы. Жытлы будаваліся наземныя і паўземляначныя. Паўземлянікі мелі пераважна зрубавую канструкцыю, іх ніжнія вянкі паглыбляліся ў зямлю на 0,2—0,8 м. Наземныя жытлы былі слупавой канструкцыі. Сцены рабілі з бярвён таўшч. 0,25—0,35 м. Пл.

жытлаў складала ад 7—9 да 18—20 м². Шматкамерная планіроўка іх сведчыла аб захаванні родавых адносін. Унутры жытлаў, часцей у далёкім ад увахода куде размяшчаліся печы-каменкі круглай або авальнай формы (даўж. 1—1,5 м, шыр. 0,9—0,95 м); радзей у цэнтры жытлаў былі агнішчы — вымасткі з дробных камянёў пад пластом гліны 0,15—0,2 м, круглай або авальнай формы, даўж. 1,9—2,15 м, шыр. 1,8—2 м. Каля дамоў размяшчаліся ямы-скляпы, верагодна, калектыўнага карыстання. Яны мелі круглую, авальную ці прамавугольную форму памерамі 1,2—1,5 × 1—1,7 м і глыб. 0,4—1 м. Некаторыя ямкі мелі амаль вертыкальныя сценкі, большасць з іх у разрэзе чашападобныя. Пахавальны абрад — трупапаленне на бескурганых і курганных могілніках. Крэмацыя нябожчыкаў адбывалася за межамі некропалёў, пасля чаго ачышчаныя ад кастра косці змяшчаліся ў гліняныя пасудзіны-урны ці ссыпаліся на дно магільных ям. Для могілнікаў міжрэчча Дняпра і Нёмана характэрны бедныя пахаванні, часцей за ўсё інвентар складаецца з цэлых або фрагментарных пасудзін. Курганы па форме падзяляюцца на круглыя, падоўжаныя і доўгія, дзе сустракаюцца урнавыя і бязурнавыя пахаванні, змешчаныя на гарызонце, у насыпе альбо адразу пад дзярновым пакрыццём насыпу. У доўгіх курганах было 2—9 пахаванняў. Насельніцтва Б.к. займалася земляробствам і жывёлагадоўляй. Паляванне і рыбалоўства мелі дапаможны характар. Былі развіты здабыча і апрацоўка жалеза, бронзаліцейная вытворчасць, апрацоўка дрэва, косці, ганчарства. Выраблялі слабапрафіляваныя пласкадонныя ляпныя гаршкі. У гліну дадаваліся жарства і буйназярністы пясок. Посуд меў крыху адагнуты венчык, слабавыражаную шыйку, моцна апушчаны плячук, злёгка пукатае тулава. Трапляюцца таксама круглабокія, цыліндрычнаканічныя і міскападобныя пасудзіны, у Падзвінні — слоікападобныя. Знаходзяць разнастайныя прадукты гасп. побыту і ўпрыгажэнні: біканічныя гліняныя прасліцы, жал. нажы, сярпы, сякеры, шпоры, падковападобныя фібулы, бронзавыя бранзалеты, падвескі, пярсцёнкі, рэшткі бронзаліцейнай вытворчасці. Тэр. Цэнтр. і Паўд. Беларусі многія даследчыкі суадносяць з



дзедзілавіцкім і атолінскім варыянтамі банцараўскай, рэгіёны Падзвіння і днепра-дзвінскага міжрэчча — са змешанай з тушамлінскай культур. Помнікі Б.к. даследавалі: С.А.Дубінскі, А.М.Ляўданскі, А.Дз.Каваленя, І.А.Сербаў, А.Р.Мітрафанаў, Л.В.Аляксеў, К.П.Шут, Г.В.Штыхаў, Я.Г.Звяруга, В.І.Шадыра, Л.У.Дучыц, А.М.Мядзведзеў, А.А.Егарэйчанка, А.А.Седзін, В.М.Ляўко, Ю.У.Каласоўскі. Многія даследчыкі лічаць, што Б.к. належала балтам і сфарміравалася ў выніку ўплываў з боку паўд. суседзяў і пранікнення на Пн Беларусі элементаў кіеўскай культуры (тыпу Абідні) у асяродак носьбітаў днепра-дзвінскай і штрыхаванай керамікі культур. Пасля заняпаду Б.к., выкліканага шырокім рассяленнем слав. насельніцтва, заканчваецца апошні этап балцкага перыяду ў этнічнай гісторыі Беларусі.

Літ.: Митрофанов А.Г. Железный век средней Белоруссии. Минск, 1978; Перхавко В.Б. Раннесредневековые древности междуречья Днепра и Немана 5—8 вв. М., 1978; Штыхаў Г.В. Крывічы: па матэрыялах раскопак курганоў у Паўночнай Беларусі. Мінск, 1992; Археалогія Беларусі. Жалезны век і раннія сярэднявечча. Т. 2. Мінск, 1999; Левко О.Н. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси. Минск, 2004; Звяруга Я.Г. Беларускае Павілле ў жалезным веку і раннім сярэднявекі // МАБ. 2005. Вып. 10; Шадыра В.І. Беларускае Падзвінне (1-е тысячагоддзе н.э.). Мінск, 2006.

В.І.Шадыра.

БАНЦАРАЎШЧЫНА, археалагічны помнік — гарадзішча каля б. в. Банцараўшчына Мінскага р-на. За 2,5 км на ПнУ ад чыг. ст. Ждановічы, на левым беразе р. Свіслач (цяпер тут вадасховішча Дразды). Пляцоўка авальная, выцягнутая з Пн на З, памерамі 55 × 35 м, 3 Пн і ПнЗ умацавана 2 валамі выш. каля 2 м, шыр. 11—12 м і равамі глыб. 1,5—2 м, шыр. 12—14 м. Выявілі ў 1925 М.М.Улашчык і С.С.Шутаў, даследавалі 245 м² у 1926—28 С.А.Дубінскі, у 1948—49 А.Р.Мітрафанаў, у 1982 Г.В.Штыхаў. Культ. пласт ад 0,2 м у цэнтры да 1,8—1,9 м па краях пляцоўкі, мае 2 гарызонты. На мацерыку знойдзены матэрыялы паселішча эпохі бронзы. Ніжні гарызонт адносіцца да *штрыхаванай*

най керамікі культуры. Знойдзены жал. сярпы, нажы, шылы, брытва, двухшыпныя наканечнікі коп'яў, падвясная фібула, жал. і бронзавыя прысценкі, драцянае скроневое кольца, посахападобныя шпількі, гліняныя прасліцы (некаторыя з наразным арнаментом), жал. шлакі, кавалкі домніцы, косці свойскай жывёлы. Ляпная кераміка са штрыхаванай паверхняй падзяляецца на раннюю і пазнейшую вастрарэберную з «зашчыпамі» па рабры. Датуюцца апошняя чв. 1-га тыс. да н.э. — пач. н.э. У верхнім гарызонце, уздоўж краю гарадзішча, выяўлены рэшткі драўляных наземных пабудов і каменныя пляцоўкі. Паміж камянямі знойдзены гаршкі з абпаленым гарохам, пшаніцай і просам, косці жывёл. Знойдзены таксама бронзавыя арнаментаваны бранзалет з патоўшчанымі канцамі, спіралька, лунніца з 2 трапецападобнымі падвескамі, шкляная сіняя пацерка «ў вочкі», тыглі, льячка, гліняныя прасліцы з вял. адтулінамі. Ляпны посуд гладкасценны цюльпана-, міска- і слоікападобнай формы, сустракаюцца пасудзіны з рабром пасярэдзіне. Датуюцца 6—8 ст. Ад верхняга гарызонта гарадзішча атрымала назву *банцараўскай культуры*.

Літ.: Дубінскі С.А. Раскопки Банцараўскага гарадзішча каля Менска ў 1926 // ГАЗ. Менск, 1927. № 1; Митрофанов А.Г. Банцеровское городище // Белорусские древности. Минск, 1967; Археалогія Беларусі. Т. 2. Мінск, 1999.

Г.В.Штыхаў.

БАРЗДЫНЬ, археалагічны помнік — курганны могілнік каля в. Барздынь Мінскага р-на. Размешчаны за 0,4 км на З ад вёскі, на левым беразе Чорнага ручая, які ўпадае ў р. Іслач. 13 насыпаў дыям. 3,5—8 м, выш. 0,5—1,5 м, на схілах якіх бачныя камяні сярэдніх і буйных памераў. Адкрыў у 1978 і даследаваў 3 курганы ў 1980 Ю.А.Заяц. Пахавальны абрад — трупалажэнне на грунце і ў неглыбокіх падкуранных ямах галавой на З і У. Пахаванні (адзіночнае і парнае) абкружаны агароджамі з камянёў у 1—2 рады і ў 1—2 ярусы, адно з іх перакрыта плоскімі камянямі. Адзін курган пусты, у цэнтры яго складзены камяні. Знойдзена цыліндрычная пазалочаная пацерка. Датуюцца 11 ст.

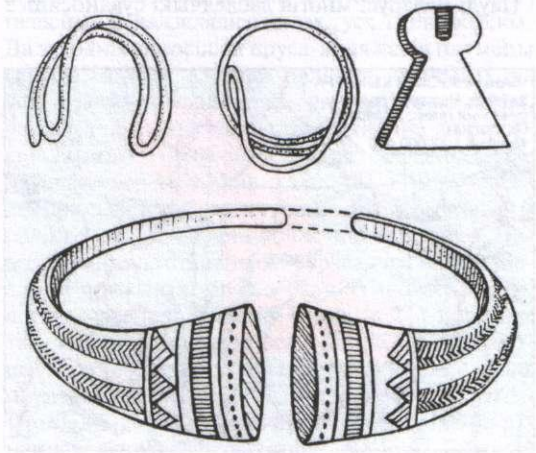
Літ.: Заяц Ю.А. Работы Заславльскаго отряда // АО 1980. М., 1981.

Ю.А.Заяц.

БАРКАЛАБАВА, археалагічныя помнікі — стаянка, гарадзішча і селішча каля в. Баркалабава Быхаўскага р-на Магілёўскай вобл.

Стаянка ранняга *мезаліту* (10—8 тыс. гадоў таму назад). За 0,5 км на Пн ад вёскі, на 2-й надпоймавай тэрасе р. Дняпро выш. 16 м над узроўнем вады. Выявіў у 1972, абследаваў у 1973, даследаваў 100 м² у 1988 В.Ф.Капыцін. Знаходкі канцэнтраваліся на пляцоўцы памерамі 260 × 50 м уздоўж броўкі тэрасы. Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзены адшчэпы і сколы, адна- і двухплячавыя нуклеусы, пласціны і адшчэпы з рэтушшу, тронкавыя наканечнікі стрэл, канцавыя скрабкі з пласцін і пласціністых адшчэпаў, разцы на вугле зламаныя пласцінкі, вастры з пласцін і

Упрыгажэнні з гарадзішча Банцараўшчына.



адшчэпаў, скоблі, прылады з выемкамі і сякеркі з перахватам. Адносіцца да заключнага этапу *свідэрскай культуры*; магчыма, гэта была стаянка-майстэрня.

Гарадзішча ранняга жал. веку і эпохі Кіеўскай Русі. На паўд. ускраіне вёскі, ва ўр. Гарадок, пры ўпадзенні р. Струга ў р. Дняпро. Пляцоўка амаль трохвугольнай формы памерамі 95 × 58 м, выш. 13 м, папсавана траншэямі і дотамі часоў Вял. Айч. вайны. З паўн. і паўн.-зах. бакоў захаваліся сляды вала і часткова засыпаны роў, на якім прасочваецца ўезд на пляцоўку. Выявіў у 1855 М.В.Без-Карніловіч, абследавалі ў 1928 А.Дз.Каваленя, у 1951 Ю.У.Кухарэнка, у 1967 Л.Д.Побаль, у 1988 В.Ф.Капыцін. Культ. пласт да 1 м. Знойдзены фр.-ты грубаліпной і кругавой керамікі, вырабы з крэменю, бронзы і жалеза, косці жывёл. Гарадзішча адносіцца да мілаградскай, зарубінецкай, штрыхаванай керамікі культур і ранняга сярэднявекі. Матэрыялы абследавання сведчаць, што яно ўзнікла на месцы паселішча бронзавага веку.

Селішча. На 3 ад гарадзішча, уздоўж поймы р. Струга. Пл. каля 1 га. Адкрыў і абследаваў у 1928 А.Дз.Каваленя, абследавалі ў 1951 Ю.У.Кухарэнка, у 1967 Л.Д.Побаль. Знойдзена ляпная гладкасценная кераміка ранняга жал. веку і ганчарная кераміка ранняга сярэднявекі.

Літ.: Каваленя А.Дз. Археалагічныя разведкі ў Магілёўскай, Бабруйскай і Мінскай акругах // Працы. Т. 2; Побаль Л.Д. Славянские древности Белоруссии: (свод археологических памятников раннего этапа зарубинецкой культуры — с середины III в. до н.э. по начало II в. н.э.). Минск, 1974; Копытин В.Ф. Памятники финального палеолита и мезолита Верхнего Поднепровья. Могилев, 1992; Яго ж. Археологические памятники Быховского района Могилевской области. Могилев, 1995; Яго ж. Свод памятников археологии черныбыльской зоны Могилевской области. Могилев, 1998.

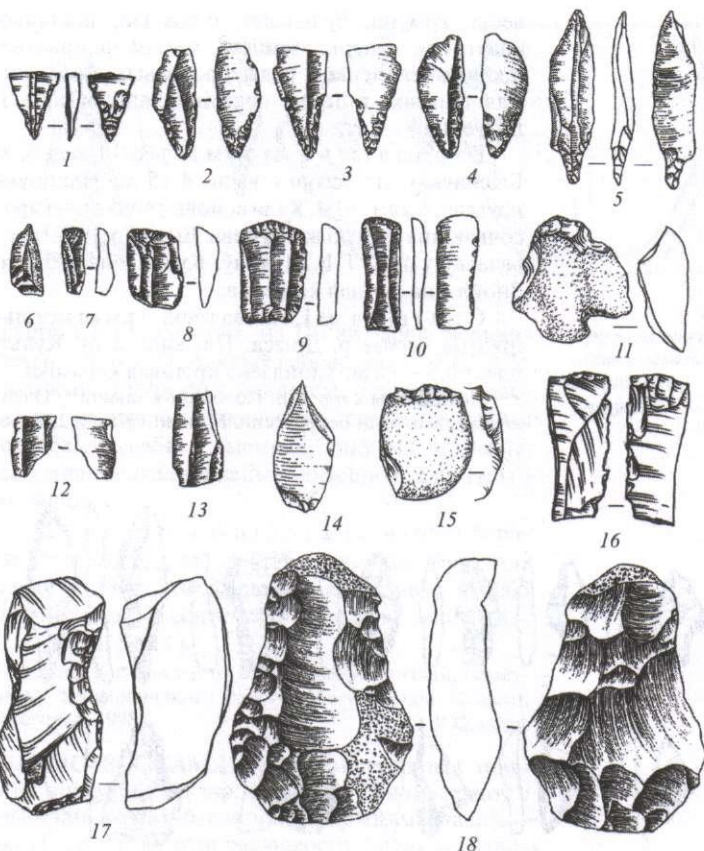
В.Ф.Капыцін.

БАРКІ, археалагічныя помнікі — курганны могільнік, гарадзішча і селішча каля в. Баркі Полацкага р-на Віцебскай вобл.

Курганны могільнік крывічоў за 0,8 км ад вёскі. 18 курганоў: 1 доўгі (25 × 9 м, выш. 2 м), 3 падоўжаныя (7 × 5 м, выш. 1,4—2 м), астатнія круглыя дыям. 6—10 м, выш. 0,7—2 м. Адкрыў у 1967 і даследаваў 9 насыпаў у 1970—71 Г.В.Штыхаў. Пахавальны абрад — трупаспаўненне за межа-

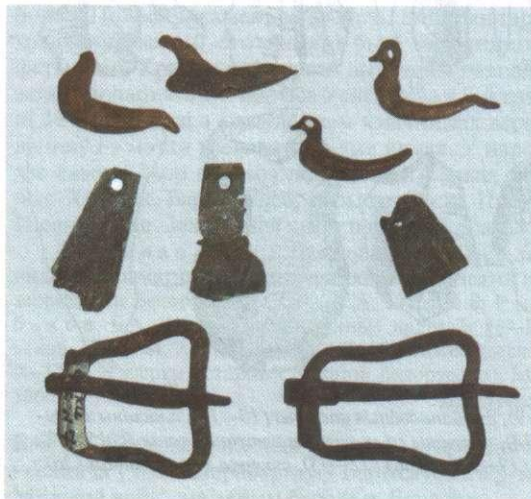


Пахавальная урна з курганнага могільніка Баркі.



мі могільніка, у насыпах прасочваюцца нязначныя попельна-вугальныя праслойкі. Рэшткі крэмацы змешчаны ў верхняй частцы насыпу на падсыпцы (1), на гарызонце (3), у ямцы, выкапанай у грунце і накрытай гаршком (5). У адным круглым кургане знойдзены перапахаваныя косці каня і быка. Пашкодзаны агнём суправаджальны інвентар прадстаўлены ўпрыгажэннямі (касцяныя качкі, бронзавыя трапецападобныя пад-

Наканечнікі стрэл (1—5), вастрыё (6), скрапкі (7—11), разцы (12—16), сякучыя прылады (17—18) са стаянкі *Бар-калабава*.



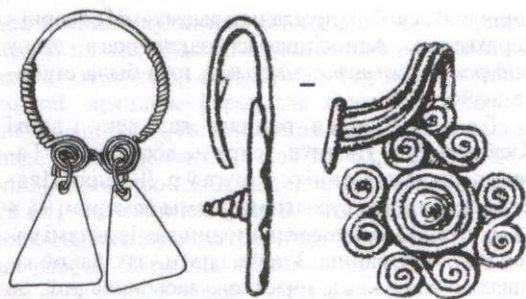
Пахавальны інвентар з курганнага могільніка Баркі: касцяныя качкі (1—4), бронзавыя трапецападобныя падвескі (5—7), жалезныя спражкі (8—9).

вескі, грыўня, бранзалет, спіралькі, шклянныя блакітныя пацеркі, маніста, у якім чаргаваліся шклянныя пацеркі і рады бронзавых спіралек), жал. спражкі, глінянае прасліца, ляпныя гаршкі. Датуецца 8—9 ст.

Гарадзішча за 5 км ад вёскі (каля б. в. Гліснаўка), на ўзгорку выш. 4—5 м. Пляцоўка круглая, дыям. 40 м. Каля асновы гарадзішча прасочваецца рэшткі вала і рова. Выявіў у 1967 і даследаваў у 1973 Г.В.Штыхаў. Культ. пласт 0,3 м. Знойдзена ляпная кераміка.

Селішча за 1,8 км ад вёскі, 1 км ад могілніка на беразе р. Дрыса. Пл. каля 2 га. Культ. пласт 0,5—0,6 м. Знойдзена кругавая кераміка.

Літ.: Штыхов Г.В. Полоцкие кривичи // Очерки по археологии Белоруссии. Минск, 1972. Ч. 2; Яго



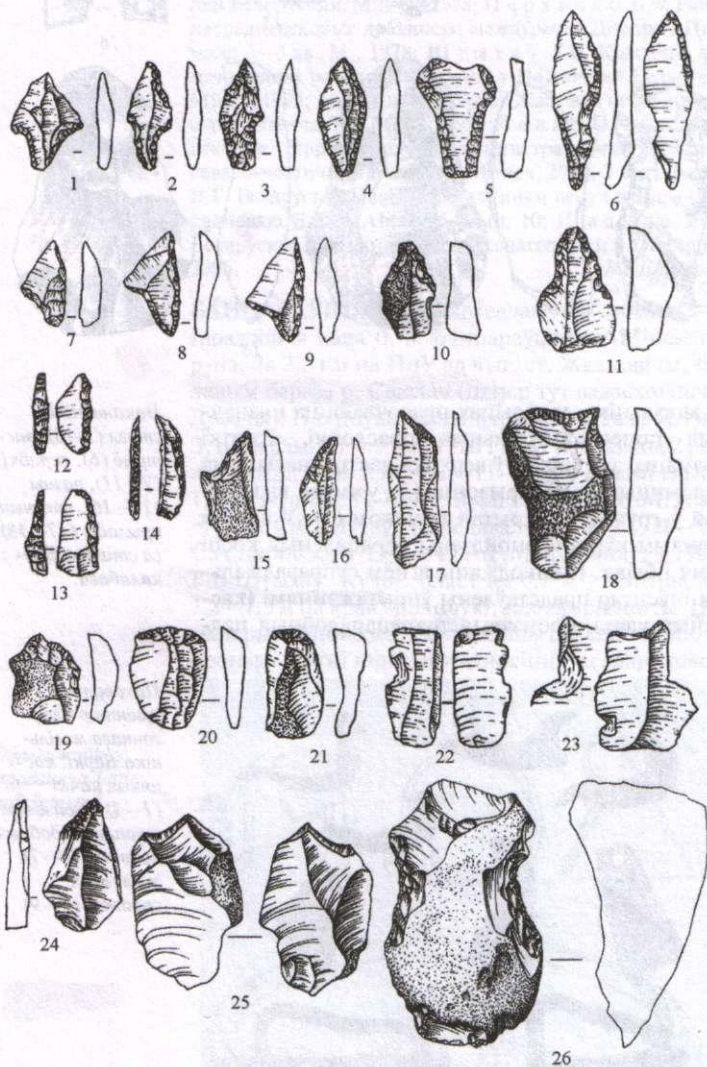
Упрыгажэнні з гарадзішча Баронікі.

ж. Крывічы. Мінск, 1992; Яго ж. Полацкія крывічы // Археалогія Беларусі. Мінск, 2000. Т. 3. Г.В.Штыхаў.

БАРОЊКІ, археалагічны помнік — гарадзішча каля в. Баронікі Віцебскага р-на. Знаходзіцца на паўн.-ўсх. ускраіне вёскі, на левым беразе р. Лучоса. Пляцоўка авальная памерамі 74 × 42 м, выш. 20 м, умацавана валам. У 1956 абследаваў Л.В. Аляксееў, даследавалі 160 м² у 1965 К.П.Шут, у 1972, 2006 Г.В.Штыхаў. Культ. пласт у цэнтры 0,2—0,3 м, з паўн. боку — 0,9 м. Выяўлены ямы ад жылляў слупавой канструкцыі. Знойдзены бронзавая умбонападобная падвеска, жал. нож з гарбатай спінкай, сякера скіфскага тыпу, 2 каменныя клінападобныя сякеры, глінянае прасліца, тачыльны брусок, каля 200 фр-таў керамікі *днепра-дзвінскай культуры* сяр. 1-га тыс. да н.э. — пач. н.э. Кераміка ляпная ў большасці гладкасценная, зрэдку трапляюцца фр-ты, паверхня якіх пакрыта штрыхоўкай, асобныя чарапкі маюць адбіткі тэкстылю. Сярод знаходак скаруб 6—8 ст. з 3 драцяных бронзавых скроневых кольцаў, якія мелі па 2 трапецападобныя падвескі.

Літ.: Шут К.П. Памятники раннего железного века на севере Белоруссии // Древности Белоруссии. Минск, 1966; Штыхов Г.В. Сравнительное изучение древностей городов Полоцкой земли и памятников их окрестностей // Там жа; Яго ж. Вынікі даследавання гарадзішча Баронікі пад Віцебскам // ГАЗ. Мінск, 2007. Вып. 23. Г.В.Штыхаў.

БАРОЎКА, археалагічны помнік — паселішча ранняга этапу *грэнскай культуры* каля в. Бароўка Быхаўскага р-на Магілёўскай обл. Размешчана на паўд.-ўсх. ускраіне вёскі, на 2-й надпоймавай тэрасе р. Дняпро. Выш. над узроўнем вады 18 м. Выявіў і абследаваў у 1973, даследаваў 280 м² у 1987 В.Ф.Капыцін. Культ. пласт 0,3 м. Уздоўж броўкі тэрасы на пляцоўцы памерамі 59 × 170 м выяўлены расшчэплены крэмень у выглядзе невял. шховаў. Знойдзены адшчэпы, пласціны, асколкі, кавалкі разбітага крэменю, канкрэцыі, нуклеусы, іх абломкі і інш., а таксама ўласна тронкавыя і асіметрычна-тронкавыя наканечнікі стрэл, скарубкі кандавыя на адшчэпах і пласціністых загатоўках, двойныя з пласцін, з выемкамі на краі, скарубкі-разцы і скарубкі-праколкі, бакавыя, вуглавыя і сярэдзінныя разцы, сярэдзінныя і вуг-



Наканечнікі стрэл (1—9), дзюбападобныя вастрыі (10—11), пласціны з прытупленым краем (12—14), пласціны са скошаным рэтузішум канцом (15—17), праколка (18), скарубкі (19—21), разцы (22—25), сякерка з перахватам (26) з паселішча Бароўка.

лавья праколкі, рэжучыя і дзюбападобныя вастрыі, вырабы з выемкамі, прылады працы і інш. Крамянёвы інвентар паселішча падобны да знаходак на Мезінскай стаянцы (Чарнігаўская вобл.). Датуецца 12—10-м тыс. да н.э.

Літ.: Копытин В.Ф. Мезолит Юго-Восточной Белоруссии // КСИА. 1977. Вып. 149; Яго ж. Археологические памятники Быховского района Могилевской области. Могилев, 1995; Яго ж. Свод памятников археологии черныбыльской зоны Могилевской области. Могилев, 1998; Яго ж. У истоков гренской культуры. Боровка. Могилев, 2000; Ксензов В.П. Палеолит и мезолит Белорусского Поднепровья. Минск, 1988.

В.Ф.Капыцін.

БАРСУКІ, археалагічны помнік — гарадзішча за 2 км на ПдЗ ад в. Барсуки Верхнядзвінскага р-на Віцебскай вобл., у лесе, на правым беразе р. Зах. Дзвіна. Пляцоўка амаль круглая дыям. 34—36 м. На схілах гарадзішча захаваліся 3 калыцавыя (выш. да 2 м) і 2 падковападобныя (выш. да 1,5 м) валы і равы паміж імі. Па краях пляцоўкі прасочваецца вал выш. да 0,5 м. Выявіў і даследаваў 500 м² у 1975—76, 1981 В.І.Шадыра. Культ. пласт ад 0,3—0,5 м у цэнтры да 0,9—1 м па краі. Выяўлены абпаленыя рэшткі драўлянай абарончай сцяны 1-га тыс. да н.э. 3 рубяжа н.э. гарадзішча ўмацоўваецца па схілах пляцоўкі абарончымі валамі і равамі. Знойдзены каменныя сякеры, бронзавыя ўпрыгажэнні, гліняныя прасліцы і пацеркі, ляпны слабапрафіляваны і слоікападобны посуд, тыповы для *днепра-дзвінскай культуры*, фр-ты керамікі з аблітай (шурпатай) паверхняй, характэрнай для паселішчаў Літвы і Латвіі ў 2-й і 3-й чв. 1-га тыс. н.э., рэшткі посуду *банцараўскай культуры*. Датуецца 4 ст. да н.э. — 7 ст. н.э.

Літ.: Шадыра В.И. Ранний железный век северной Белоруссии. Минск, 1985.

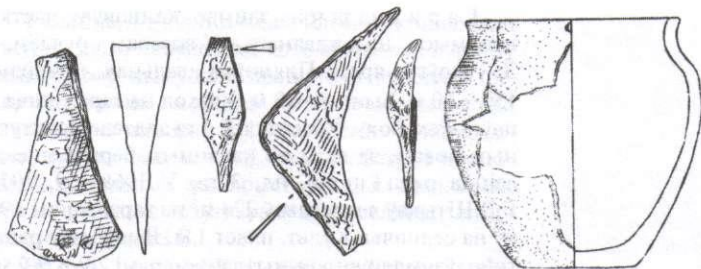
В.І.Шадыра.

БАРЫСАВІЧЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі і могілнік каля в. Барысавічы Клімавіцкага р-на Магілёўскай вобл.

Стаянка-1 каменнага веку на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Сож, за 1 км на 3 ад вёскі, 0,1 км на ПдУ ад вусця ручая (левы прыток Сажа). Адкрыў у 1994 В.Ф.Капыцін, абследаваў у 2005 А.У.Коласаў. Знойдзены расшчэплены крэмень, скрабкі, разцы, вырабы з выемкай, накіраваныя стралы, адшчэпы і пласціны з рэтушшу.

Стаянка-2 эпохі неаліту на пясчаным узвышшы левага берага р. Сож, за 0,2 км на Пн ад вёскі. Адкрыў у 1994 В.Ф.Капыцін, абследаваў у 2005 А.У.Коласаў. Знойдзены расшчэплены крэмень, скрабкі, разцы, вырабы з выемкай, накіраваныя стралы, адшчэпы і пласціны з рэтушшу. Помнік знішчаны кар’ерам.

Стаянка-3 каменнага і бронзавага вякоў і селішча жал. веку на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Сож, за 0,15 км на 3 ад вёскі і



курганнага могілніка, на Пн ад дарогі Барысавічы—Ігнатюка. Адкрыў і абследаваў у 2007 А.У.Коласаў. Знойдзены нуклеусы, адшчэпы, пласціны, свідэрскае наканечнікі стрэл, канцавыя скрабкі, вырабы з выемкай, сякучыя прылады, сярэдневысокая трапецыя, пласціны і адшчэпы з рэтушшу.

Курганны могілнік на паўд. беразе старыцы р. Сож, за 0,15 км на 3 ад вёскі. Адкрыў у 1994 В.Ф.Капыцін, абследаваў у 2005 А.У.Коласаў. Захаваліся 9 курганоў выш. 0,4—1 м, дыям. 5—11 м.

Літ.: Копытин В.Ф. Археологические памятники Климовичского района Могилевской области. Могилев, 1998.

А.У.Коласаў.

БАРЫСАВЫ КАМЯНІ, манументальныя помнікі эпиграфікі на тэр. Беларусі: 7 вял. валуноў з высечанымі на іх 6-канцовымі крыжамі і надпісамі «Господи помози рабу своему Борису». Вядомы 5 камянёў у рэчышчы Зах. Дзвіны: па адным — каля б. в. Падкасцельцы за 5 км ад г. Полацк і пас. Друя Браслаўскага р-на, 3 — каля г. Дзісна Міёрскага р-на; 2 на сушы: адзін — каля в. Дзятлава Аршанскага р-на (т.зв. Рагвалодаў камень), другі — каля в. Высокі Гарадзец Талачынскага р-на. Захаваліся 3 камяні: адзін з дзісенскіх камянёў (з надпісам «Сулиборь хрст»), які ў 1887—88 быў падняты з дна ракі і адпраўлены ў Маскву (знаходзіцца ў музеі-запаведніку «Каломненскае»); камень з б. в. Падкасцельцы, які ў 1981 падняты і ўстаноўлены каля Сафійскага сабора ў Полацку; камень каля Друі. Да прыняцця хрысціянства (10 ст.) камяні былі язычніцкімі фетышамі. Крыжы на валунах высечаны паводле загаду полацкага кн. Барыса Усяслава ў 1-й трэці 12 ст. ў сувязі з ажыўленнем язычніцкіх вераванняў і з мэтай увекавечыць імя князя. У народзе камяні былі вядомы пад назвамі Барыс, Барыс-Хлебнік, Барыс-Глеб, Барыс-Глебскі, Пісар, Пісанік і інш. Захавалася шмат паданняў пра Б.к.

Літ.: Таранович В.П. К вопросу о древних лапидарных памятниках с историческими надписями на территории Белорусской ССР // СА. 1946. № 8; Рыбаков Б.А. Русские датированные надписи 11—14 веков. М., 1964; Алексеев Л.В. Полоцкая земля в 9—13 вв.: (очерки истории Северной Белоруссии). М., 1966.

Л.У.Дучыц.

БАРЫСАЎ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча ў пас. Старабарысаў Барысавіцкага р-на Мінскай вобл., на левым беразе р. Бярэзіна.

Прылады працы і ляпны гаршчок з гарадзішча Барсукі.

Гарадзішча займае канцавую частку вяр. мыса, абмежаванага з У возерам і ручаём, з 3 — доўгім ярам. Пляцоўка авальная, памерамі 150 × 80 м, выш. 8—10 м. Уваход на гарадзішча з паўн.-ўсх. боку. Участак пл. 1 га аддзелены штучным ровам, за якім на карэнным беразе знаходзіцца селішча пл. 3 га. У 1968—69, 1971 Г.В.Штыхаў даследаваў 224 м² на гарадзішчы і 96 м² на селішчы. Культ. пласт 1 м. Выяўлены рэшткі паўзямлячнага жылля памерамі 2,2 × 2,2 м, заглыбленага ў мацярк на 0,8 м, з печчу-каменкай. У ім знойдзены залатое трохпацеркавае скроневое кольца, 5 шкляных бранзалетаў, фр-т шклянога пярэсценка сіняга колеру, жал. сякера, 2 нажы, цвік, замок, касцяны грэбень, 2 шыферныя прасліцы. Сярод знаходак на гарадзішчы 59 шкляных бранзалетаў, 26 шыферных прасліц, жал. наканечнікі стрэл, шпоры, 2 сярпы, кас-гарбуша, 2 бронзавыя арнаментаваныя падковападобныя фібулы, восці, крутавая кераміка 12—13 ст. На селішчы знойдзены 9 шкляных бранзалетаў, 2 пацеркі, дно шкляной пасудзіны, бразготка, бронзавая зярнёная пацерка, смальтавы кубік сіняга колеру, дзяржанне амфары з графіці (літара «В»). Кераміка падобная на знаходкі з гарадзішча. Археал. раскопкі пацвярджаюць меркаванне расійскага гісторыка В.М.Тацішчава пра заснаванне Б. ў 1102 полацкім кн. Барысам Усяславічам і дазваляюць лакалізаваць першапачатковае месцазнаходжанне горада. Праз некалькі

стагоддзяў Б. быў перанесены за 4 км ад гэтага месца, ніжэй па р. Бярэзіна.

Літ.: Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978; Дзевяць стагоддзяў Барысава. Мінск, 2002. Г.В.Штыхаў.

БАРЫСАЎСКІ КУРГАННЫ МОГІЛЬНІК, археалагічны помнік на паўн.-зах. ускраіне г. Барысаў Мінскай вобл., ва ўр. Барок, на ўзвышшы левага берага р. Бярэзіна. Да 1926 у 6 курганных групах былі 204 насыпы, захаваліся 2 групы з 70 насыпаў выш. 0,8—2 м, дыям. 6—10 м. Даследавалі больш за 10 курганоў у 1892 У.З.Завітневіч, у 1928 А.М.Ляўданскі, у 1971 Г.В.Штыхаў. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце пад насыпам зрэдку на вогнішчы галавой на З, трапляюцца пахаванні ў ямах. Знойдзены бронзавыя і сярэбраныя пацеркі тыпу дрыгавіцкіх, сердалікавыя, шкляныя (у т.л. залачоныя і пасярэбраныя, хрустальная) шматгранныя і круглыя пацеркі, бронзавыя пласціністы бранзалет, лунніца, пярэсценкі, крыжыкі, жал. серп. Могільнік з'яўляўся некропалем стараж. Барысава.

Літ.: Штыхаў Г.В. Крывічы. Мінск, 1992; Дзевяць стагоддзяў Барысава. Мінск, 2002. Г.В.Штыхаў.

БАРЫСАЎШЧЫНА, археалагічны помнік — бескурганны могільнік бронзавага веку каля в. Барысаўшчына Глускага р-на Магілёўскай вобл. За 2 км на Пд ад вёскі, на левым беразе р. Кама-рынка. У 1964 выявіў Л.Д.Побаль, у 1977 абследаваў В.Ф.Капыцін. У паўн. частцы пясчанай касы выяўлена пахаванне па абраду трупаспазення. Пахавальная яма дыям. 0,5 м запоўнена дробным вуголлем, попелам і кальцыніраванымі касцямі. У верхняй частцы ямы знаходзіліся абломкі шматвалікавай пасудзіны, упрыгожанай лапчастым арнаментом. Пахавальны інвентар: крмянёвыя скрабкі, сякера, адшчэпы. Пад спаленымі касцямі, на дне ямы на глыб. 0,5 м ляжалі часткі чэрапа чалавека і 2 крмянёвыя нажы. На касе выяўлены таксама 4 месцазнаходжанні спаленых касцей і керамікі эпохі бронзы з разбураных пахаванняў.

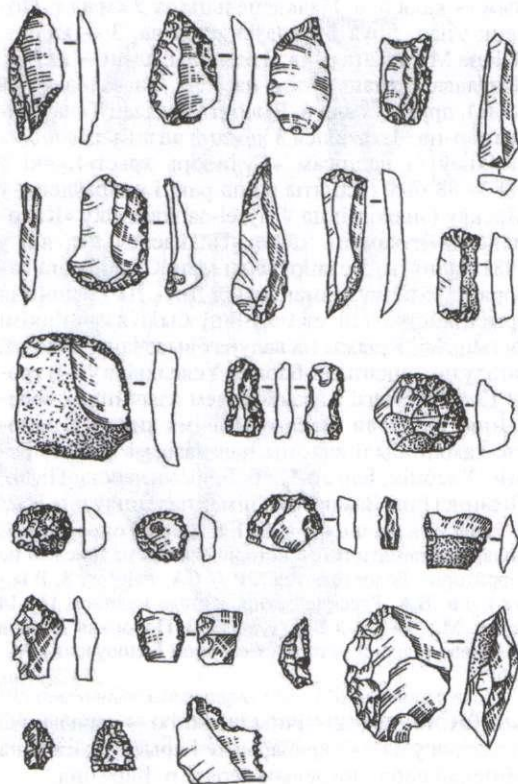
Літ.: Исаенко В.Ф., Чернявский М.М. Новые данные по спорным вопросам бронзового века Белоруссии // Белорусские древности. Минск, 1967; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; Археология Беларуси. Т. 1. Минск, 1997. В.Ф.Капыцін.

БАРЫСАЎШЧЫНА, археалагічныя помнікі — паселішча і гарадзішча каля в. Барысаўшчына Хойніцкага р-на Гомельскай вобл.

Паселішча эпохі неаліту і мезаліту. За 0,5 км на Пд ад вёскі, на левым беразе р. Віць, на пясчанай выдме. Выявілі ў 1960 У.Ф.Ісаенка і А.П.Гарчанка, даследаваў у 1966 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт 0,3 м. Знойдзены 34 крмянёвыя прылады працы, 240 апрацаваных крэменяў, 35 абломкаў вастрадонных ляпных гаршкоў, меднае долата 3,5 тыс. гадоў да н.э. (самая стараж. металічная прылада ў Беларусі).

Гарадзішча ранняга жал. веку. Мяст. назва Аконы. За 2 км на Пд ад вёскі, ва ўр. Пало-

Крмянёвыя вы-
рабы з паселішча
Барысаўшчына.



сы. Пляцоўка памерамі 120 × 100 м, умацавана 2 кальцавымі валамі (выш. ўнутранага 0,6—0,8 м, шыр. 14—15 м, выш. вонкавага 1,9—2,1 м, шыр. 16 м) і ровам паміж імі (глыб. каля 1,5 м). Вядома з 1889, абследавалі ў 1963 У.Ф.Ісаенка, у 1976 Т.М.Каробушкіна.

Літ.: Запольскі М. Брагинская волость: (ист. очерк) // Календарь «Северо-Западного края» на 1889 г. М., 1889. У.Ф.Ісаенка.

БАРЫЧЭЎСКІ (сапр. Т а р н а в а - Б а р ы - ч э ў с к і) Іван Пятровіч (1810, Мінская губ. — 5.8.1887), беларускі гісторык, археограф, фалькларыст, этнограф. Скончыў Кіеўскую духоўную акадэмію (1833). З 1835 служыў у дзярж. установах, з 1841 у Гал. упраўленні шляхоў зносін, у т.л. з 1860 дырэктар канцэлярыі. У часопісах «Санкт-Петербургские ведомости», «Журнал Министерства народного просвещения» і інш. апублікаваў артыкулы «Пра рускі летапіс у Літве, названы «Хроніка Быхаўца» (1838), «Камяні літоўскіх багін» (1839), «Урывак з літоўска-рускай гісторыі» (1845), «Даследаванне пра паходжанне назву і мову літоўскага народа» (1847). Сабраў і выдаў шмат мясц. паданняў, легенд і павер'яў. Запісы фальклору паўд. і зах. славян надрукаваны ў яго кнігах «Аповесці і паданні народаў славянскага племя» (ч. 1—2, 1840—41) і «Народныя славянскія апавяданні» (1844). Аўтар прац «Праваслаўе і руская народнасць у Літве» (1851), «Паведамленні пра старажытныя помнікі, якія знаходзяцца ў ведастве Галоўнага ўпраўлення шляхоў зносін і публічных будынкаў» (1861). Удзельнічаў у зборы матэрыялаў і падрыхтоўцы выданняў Археаграфічнай камісіі.

БАСТЫЁН, элемент доўгатэрміновых абарончых збудаванняў. З'яўляюцца далейшай формай развіцця *рандэлей*, якім пачалі надаваць форму пяцікутніка, і якія атрымалі базу — Б. (ад італьян. bastionato пабудова, якая выступала за асн. лінію). З к. 15 — пач. 16 ст. распаўсюджваліся ў многіх краінах свету, аднак найб. шырока былі вядомы ў Італіі.

Б. складаліся з земляных валоў, якія звонку абліцоўваліся камянямі. Артылерыя размяшчалася адкрыта, на бакавых фланках. Пярэднія часткі Б. (фасы) ўтваралі выходны вугал. Да пач. 16 ст. 2 паўбастыёны, якія звязваліся курцінаю, ўтваралі бастыённы фронт. Спалучэнне некалькіх бастыённых франтоў, што размяшчаліся па-рознаму і дапаўняліся ўнутранымі і вонкавымі пабудовамі, наз. бастыённай сістэмай. Для прыкрыцця гармат на фланку тая яго частка, што прымыкала да курціны, рабілася ніжэйшай за вал. За гэтым паніжаным фланкам рабіўся другі, аднолькавай вышыні з валам. Большая частка фланка закруглялася і ўтварала бакавое прыкрыццё — арыльён. Падобныя Б. наз. таксама «булевардзі», «турыёны» і «вольвэркі». У ранніх бастыённых умацаваннях вельмі доўгія курціны падзялялі пасярэдзіне іх даўжыні дапаможнымі малымі Б., якія наз. «piata forma».

Узмацненне курцін «piata forma» і дэміліонамі (паўкруглымі пабудовамі, што абаранялі курціну і выхад у роў) вымушала праціўніка перанесці пярэжар і моц атакі з курціны на Б. Гэта прывяло да павелічэння памераў Б. і ўзмацнення іх кавальерамі, якія дазвалялі весці ярусны абстрэл мясцовасці, а таксама выкарыстоўваліся дэміліоны, якія пры гэтым пераўтвараліся ў равеліны, для агнявой падтрымкі Б.

На тэр. Беларусі Б. выкарыстоўваліся ў абарончых збудаваннях замкаў Заслаўя, Нясвіжа, Глуска, Ляхавіч, гарадоў Слуцк, Нясвіж. Вывучэннем бастыённых умацаванняў Беларусі займаўся М.А.Ткачоў, а таксама Ю.А.Заяц (Заслаўе, Нясвіж), І.У.Ганецкая (Глуск), А.А.Мяцельскі (Нясвіж).

Літ.: Т к а ч о ў М.А. Абарончыя збудаванні заходніх зямель Беларусі XIII—XVIII стст. Мінск, 1978; 3 а ч а й Ю.А. Замкі // Археалогія Беларусі. Мінск, 2001. Т. 4. Ю.А.Заяц.

БАСТЭЯ (польск. basteja), элемент абарончых збудаванняў; пераходная форма ад *вежы* да *бастыёна*. Звычайна земляны насып або 2-яруснае мураванае збудаванне, паўкруглае ў плане. Значна выступала за лінію сцен крэпасці, але мала ўзвышалася над імі. Зверху мела адкрытую гарматную абарону, унізе складалася з трывалых казематаў (часам з жылымі памяшканнямі для гарнізона), прыставаных для вядзення фронтальнага і фланкіруючага артылерыйскага агню. Як элемент умацаванняў распрацавана ў пач. 16 ст. германскім інжынерам А.Дзюрэрам. У Беларусі Б. выкарыстоўваліся ў абарончай сістэме 16—17 ст. Мядзельскага (на востраве воз. Мясра) і Геранёнскага (Іўеўскі р-н) замкаў. Магчыма, Б. ў спалучэнні з вежамі ўваходзілі ў абарончыя сістэмы замкаў-фартэцый, якія будавалі па загаду Івана IV на занятых яго войскамі землях Беларусі (пераважна ў Падзвінні) пад час Інфлянцкай вайны 1558—82. Невял. колькасць на бел. землях умацаванняў з Б. тлумачыцца даволі хуткім пераходам да будаўніцтва бастыёнаў замест гэтых абарончых збудаванняў.

Літ.: Гл. пры арт. *Бастыён*.

Ю.А.Заяц.

БАЦВІНАВА, археалагічны помнік — курганны могільнік радзімічаў каля в. Бацвінава Чачэрскага р-на Гомельскай вобл. 18 насыпаў выш. 1,5—3 м, дыям. 6—12 м. У 1967 даследавала 18 курганоў Г.Ф.Салаўёва. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце на попельным слоі і ў яме (1), парныя і адзінкавыя. У аснаванні насыпаў маюцца характэрныя для радзімічаў «вогненныя кольцы». Жаночыя пахаванні — галавой на 3, мужчынскія і парныя — на У. Суправаджальны інвентар: падковападобныя фібулы, рэшткі паяснага набору, нож у ножнах на масіўным ланцугу, сяміпрамянёвыя скроневаыя кольцы, грыўня, бранзалеты, пярсцёнкі, лунніцы, крыжыкі круглаканцавыя, плітлістыя, язычковыя, дырхем 10 ст. Пахаванне ў яме галавой на Пд, у калодзе. Пахавальны інвентар: бранзалет, 2 нажы, фібулы. У 3



А.А. Башкоў.

Інвентар жаночага пахавання з курганнага могільніка Бацэвічы: 1 — бронзавая прывеска-медальён, 2 — трохпацеркавае скроневае кольца, 3 — шарападобная зярнёная пацерка, 4 — сердалікавая біпірамідальная пацерка, 5 — бронзавая цыліндрычная буйназярнёная пацерка.

курганах пахаванні не захаваліся. Могільнік датуецца 11—12 ст.

Літ.: Соловьева Г.Ф. Славянские курганы у с. Ботвиновка Гомельской области // КСИА. 1982. Вып. 171.

БАЦЭВІЧЫ, археалагічныя помнікі — курганны могільнік і селішча каля в. Бацэвічы Клічаўскага р-на Магілёўскай вобл. У 1892 згадаў М.Мышанкоў.

Селішча на высокім участку левага берага р. Ольса. Выяўлена ў 1993 у выніку раскопак кургана, а таксама на падставе шурфоўкі паміж курганных насыпаў. Знойдзены матэрыялы каменнага веку, эпохі бронзы, ранняга жал. веку. Пра сабраныя ў 1888 у абрыве берага ракі крамянёвыя вырабы і фр-ты арнаментаванага посуду пісаў таксама М.Мышанкоў. Матэрыялы адносяцца да днепра-данецкай, сярэднядняпроўскай, тшчэнецкай культур і эпохі ранняга жалеза.

Курганны могільнік дрыгавічоў на месцы селішча. 8 насыпаў дыям. 9—15 м, выш. 0,44—1,2 м. У 1993 М.М.Крывальцэвіч даследаваў 1 курган дыям. каля 10 м, выш. 0,44 м на зах. ускраіне могільніка. Пад насыпам на ўзроўні пахаванай глебы прасочваўся кругавы равок шыр. 0,6—0,8 м, глыб. 0,2—0,65 м. У паўд.-зах. сектары знойдзены жал. серп. Рэшткі жаночага пахавання (узрост 20—25 гадоў, паводле І.І.Салівон) знаходзіліся пад насыпам на гарызонце ў цэнтр. частцы кургана, галавой на ПнЗ. За яго галавой на пляцоўцы памераў 2,6 × 0,4—0,7 м знойдзены рэшткі спалення таўшч. 10—12 см. Каля ног нябжыцы ляжалі фр-ты кругавога гаршка з хвалістым і гарызантальным арнаментом. Суправаджальны інвентар: бронзавая прывеска-медальён з зааморфнай выявай, цыліндрычная ажурная пацерка на драцянным каркасе, вял. цыліндрычная буйназярнёная пацерка на драцянным каркасе, кольца няправільнай формы з загнутым у паўтараабаротны завіток канцом, трохпацерка-

вае скроневае кольца з паўтараабаротным завітком і 3 ажурнымі зярнёнымі пацёркамі на драцянных каркасах, зярнёная ажурная пацерка, фр-т шарападобнай зярнёнай пацёркі з шарыкамі фіялетавага колеру, напаянымі на металічны каркас жоўтага колеру, сердалікавая біпірамідальная і фр-ты шкляных мазаічных пацерак. Датуюцца 1-й пал. 12 ст.

Літ.: Мышенков Н. Курганы Бобруйского уезда Минской губернии // Вестн. археологии и истории. Санкт-Петербург, 1892. Вып. 9; Крывальцэвіч М.М. Археалагічныя даследаванні ў басейне ракі Вольсы // Гістарычныя лёсы Верхняга Падняпроўя: рэгіянальная навука. канф. Магілёў, 1995. Ч. 2; Крывальцэвіч М., Кошман В. Раскопкі дрыгавіцкага кургана каля вёскі Бацэвічы Клічаўскага раёна // БГЧ. 2005. № 1.

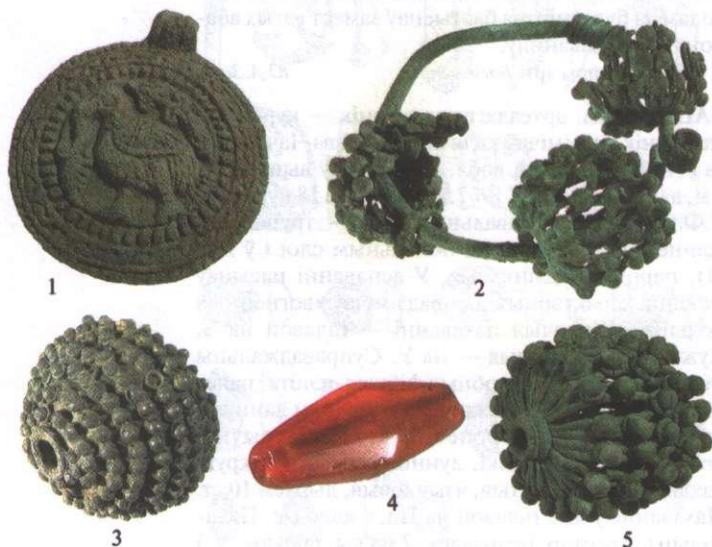
М.М.Крывальцэвіч.

БАШКОЎ Аляксандр Аляксандравіч (н. 12.12. 1972, г.п. Гарадзішча Баранавіцкага р-на Брэсцкай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (2000). Скончыў Брэсцкі педагагічны ін-т імя А.С.Пушкіна (1994). З 1994 у Брэсцкім абл. краязнаўчым музеі, у 1995—97 і з 2000 у Брэсцкім ун-це імя А.С.Пушкіна (БрДУ), у т.л. намеснік дэкана ў 2003—05. Арганізатар і кіраўнік музейнай экспазіцыі пры кафедры гісторыі слав. народаў БрДУ. Вывучае раннія хрысціянства ў Беларусі, археалогію Зах. Беларусі. Праводзіў археал. раскопкі познясярэднявечавага могільніка каля г. Камянец, палацава-паркавых комплексаў у в. Воўчын Камянецкага і г.п. Ружаны Пружанскага р-наў, палаца 1-й пал. 19 ст. ў г. Косава Івацэвіцкага р-на, археал. разведкі ў Брэсцкай вобл.

Тв.: Влияние северорусской культурной традиции на византийское наследие в декоративной пластике конца X—XIV вв. (на примере предметов христианского культа из Беларуси) // Беларуская-грэчаская ўзаемасувязі: ад старажытнасці да сучаснасці: матэрыялы міжнар. навука. канф. Мінск, 2000; Старажытныя хрысціянскія святыні ў кантэкście духоўнай культуры Палесся XX ст. // Białoruskie zeszyty historyczne. Białystok, 2002. № 17; The Major Problems of the Study of Devotional Objects of the 10—14 c. in Belarus // Trade Routes and Pilgrimage Trails as a Factor of Integration of Sanctuaries and Cult. Łódź, 2004.

В.І.Кошман.

БДЫН, пахавальнае збудаванне, якое ставілася над магілай. У слав. фальклору вядомы як «хатка смерці». У пісьмовых помніках 11—13 ст. найчасцей наз. «столп» і абазначаў невял. домік, келлю, вартоўню, надмагілле. Выконваў функцыі памяці пра нябжыцка, прыстанішча для яго душы, аховы пахавання ад знешніх уздзеянняў (атмасферных ападкаў, жывёл і г.д.). Паводле меркаванняў археолага Б.А.Рыбакова, дамавіны ў выглядзе невял. хатак над пахаваннямі палян, радзімічаў і драўлян паявіліся ў раннім жал. веку (зарубінецкая культура), былі распаўсюджаны да звычайна пахавання ў курганах, зноў паявіліся пасля яго адмірання і існавалі да 19 ст. У слав. курганах эпохі Кіеўскай Русі на тэр. Беларусі сустракаюцца рэшткі Б. 2 тыпаў: зрубавыя (з бярвён) і слупавыя (з каркасам з тонкіх слупоў, якія замацоўваліся



цвікамі). Этнографы сустракалі дамавіны ў выглядзе драўляных зрубавых домікаў памерамі 1,5 × 2 м з 2-схільным дахам і маленькім акенцам.

Літ.: Рыбаков Б.А. Нестор о славянских обычаях // Древние славяне и их соседи. М., 1970 (МИА. № 176); Богомольников В.В. Причины изменений погребального обряда радимичей // Древности Белоруссии и Литвы. Минск, 1982.

БЕЗ-КАРНІЛОВІЧ Міхail Восіпавіч (10.10.1796, Магілёўская губ. — 19.1.1862), беларускі гісторык, краязнавец і этнограф, ваенны тапограф і статыстык. Генерал-маёр расійскай арміі. Брат дэкабрыста А.В.Карніловіча. Скончыў 1-ы кадэцкі корпус (1816). Удзельнік вайны з Турцыяй 1828—29. У 1831—47 кіраваў тапаграфічнай экспедыцыяй у Мінскай, Наўгародскай, Валынскай, Віцебскай, Магілёўскай губернях і Беластоцкай вобл. З 1852 у адстаўцы. Аўтар прац па гісторыі Беларусі, якую абмяжоўваў Віцебскай і Магілёўскай губернямі, астатнія бел. землі называў Літвой. Вывучаў гіст. дакументы ў дзярж., манастырскіх, прыватных архівах. Апісваў побыт бел. сялян, помнікі дойлідства, археалогіі і этнаграфіі, запісваў нар. паданні пра іх. Збіраў краязнаўчыя звесткі пра Віцебск, Полацк, Магілёў, Друцк, Оршу, Мсціслаў, Азярышча, Копысь, Лепель, Чэрыкаў і інш. бел. гарады і мястэчкі, адзначаў іх археал. аб'екты. У Магілёве побач з горадам выявіў в. Магіла з мноствам курганоў, якія таксама зафіксаваў паміж Прапойскам і в. Лясная; у Дрысе выявіў сляды замка.

Тв.: Витебская губерния. Санкт-Петербург, 1852; Исторические сведения о примечательнейших местах в Белоруссии с присовокуплением и других сведений, к ней же относящихся. Санкт-Петербург, 1855 (репр. изд. Минск, 1995).

БЕКЦІНЁЎ Шаміль Іршатавіч (н. 31.8.1947, г. Патсдам, Германія), беларускі археолаг і нумізмат. Канд. гіст. навук (1990). Скончыў БДУ (1977). З 1970 працуе ў ІГ НАН Беларусі, з 1994 старшы навук. супрацоўнік. Даследуе нумізматыку, гісторыю грашовага абароту і метралогію на тэр. сучаснай Беларусі з 10 ст. да Люблінскай уніі 1569, гісторыю напалеонаўскіх войн (1796—1815), палкоў і інш. фарміраванняў расійскай арміі з бел. найменнямі (1772—1918), татар і казацтва Расійскай імперыі. Выказаў гіпотэзу пра існаванне на тэр. полацка-віцебскага Падзвіння ў 2-й пал. 13 — к. 14 ст. рэгіянальнай грашова-вагавай сістэмы як прататыпа агульнадзярж. грашовай сістэмы ВКЛ у к. 14 — сяр. 15 ст. Склаў каталог гірак-разнаваг, знойдзеных у Беларусі, вызначыў іх ролю ў вывучэнні грашовага абарачэння. Адзін з аўтараў «Археалогіі Беларусі» (г. 4, 2001).

Тв.: Грашова-вагавая сістэма XIV ст. ў Полацка-Віцебскім Падзвінні // ВАНБ. 1989. № 2; Денежное обращение Великого княжества Литовского в XIII—XV вв. Минск, 1994; Слуцкий клад 1902 года: (к истории денежного обращения Великого княжества Литовского на рубеже XIV и XV вв.) // ГАЗ. Минск, 1996. № 10; «Осьмак» в денежных системах Великого княжества Литовского XVI—XVIII вв. (у сааўт.) // Наука и инновации. 2004. № 8.

БЕЛАВЕЖСКАЯ ПУШЧА, археалагічныя помнікі на тэрыторыі нацыянальнага парку Белавежская пушча.

Першыя археал. аб'екты на бел. тэр. Б.п. зафіксаваны ў 19 ст. У пач. 20 ст. А.Гётцэ правёў улік, сістэматызацыю і раскопкі курганоў. У к. 20 ст. знойдзены некалькі стаянак і паселішчаў каменнага, бронзавага і жал. вякоў, а таксама распчаты даследаванні курганных могілкаў (В.С.Вяргей, В.Л.Лакіза, А.В.Квяткоўская, В.Г.Белявец).

Мэтанакіраваныя і шырокамаштабныя археал. даследаванні на тэр. нац. парку супрацоўнікі ІГ НАН Беларусі (В.Л.Лакіза, В.Г.Белявец, А.Г.Калечыц) пачалі праводзіць з 2007. У выніку суцэльнага абследавання асобных участкаў пушчы ў басейнах рэк Белая, Лясная Правая, Нараў, Нараўка на тэр. Камянецкага, Пружанскага р-наў Брэсцкай вобл. і Свіслацкага р-на Гродзенскай вобл. зафіксавана звыш 50 першабытных помнікаў: Вілы-1, 2; Селішча Малое-1, 2, 3; Селішча Вялікае-1, 2, 3; Камянюкі-1, 2—12; Язвы-1, 2, 3; Стаўповіскі-1, 2, 3; Шышова-1, 2, 3; Роўбіцкі 1, 2, 3; Рудня-1—5; Язвіны-1; Броўскі і інш.

У 2007—08 В.Л.Лакіза правёў раскопкі і шурфоўку на стаянках і паселішчах каменнага і бронзавага вякоў Вілы-1 (40 м²), Вілы-2 (24 м²), Селішча Малое-1 (6 м²), Селішча Малое-3 (15 м²), Камянюкі-6 (65 м²), Камянюкі-9 (6 м²), А.Г.Калечыц даследавала паселішча Камянюкі-2 (110 м²), В.Г.Белявец — Камянюкі-1 (20 м²). У выніку атрыманы тысячы новых артэфактаў: крамянёвыя вырабы, наканечнікі стрэл, фр-ты ляпной арнаментаванай керамікі эпохі неаліту, бронзавага і жал. вякоў. Праведзена іх папярэдняя культ.-храналагічная ідэнтыфікацыя. Вызначана, што першыя людзі з'явіліся на гэтай тэр. ў фінальным палеаліце (культуры лінгбі і свідэрскай) 14—10 тыс. гадоў назад (Язвы, Камянюкі). Да каморніцкай і кудлаеўскай культур 8—7-га тыс. да н.э. (Камянюкі-2, Вілы-1) адносіцца наступны этап засялення, якое дзякуючы носьбітам яніславіцкай культуры ў познім мезаліце (6—5-е тыс. да н.э.) стала яшчэ больш актыўным (Вілы-1, Селішча Малое-3, Камянюкі-2, 9). У неаліце спачатку з'яўляецца насельніцтва прыпяцка-нёманскай (5—4-е тыс. да н.э.), затым нёманскай культуры (4—3-е тыс. да н.э.; Вілы-2, Селішча Малое-2, 3, Камянюкі-2, 8, 9). З позняга неаліту (3-е — пач. 2-га тыс. да н.э.) прастора сучаснай пушчы ўваходзіць у арэал культур шарападобных амфар і шнуровай керамікі (Вілы-2, Селішча Вялікае-3, Камянюкі-2, 6, Рудня-3, Боркі-1). У бронзавым веку тут распаўсюджваюцца традыцыі тшцінецкай і лужыцкай (Селішча Малое-1, 3), а ў жал. веку — вельбарскай і пшэворскай культур (Гарошкаўка-1, Панасюкі-1).

Літ.: Лакіза В.Л. Вывучэнне помнікаў каменнага і бронзавага вякоў на тэрыторыі Белавежскай пушчы ў 2007 г. // МАБ. 2009. Вып. 17. *В.Л.Лакіза.*

БЕЛАРУСКАЕ ДОБРААХВОТНАЕ ТАВАРЫСТВА АХОВЫ ПМНІКАЎ ГІСТОРЫІ І КУЛЬТУРЫ, масавая грамадская арганізацыя. Утвора-



Ш.І.Бекцінёў.

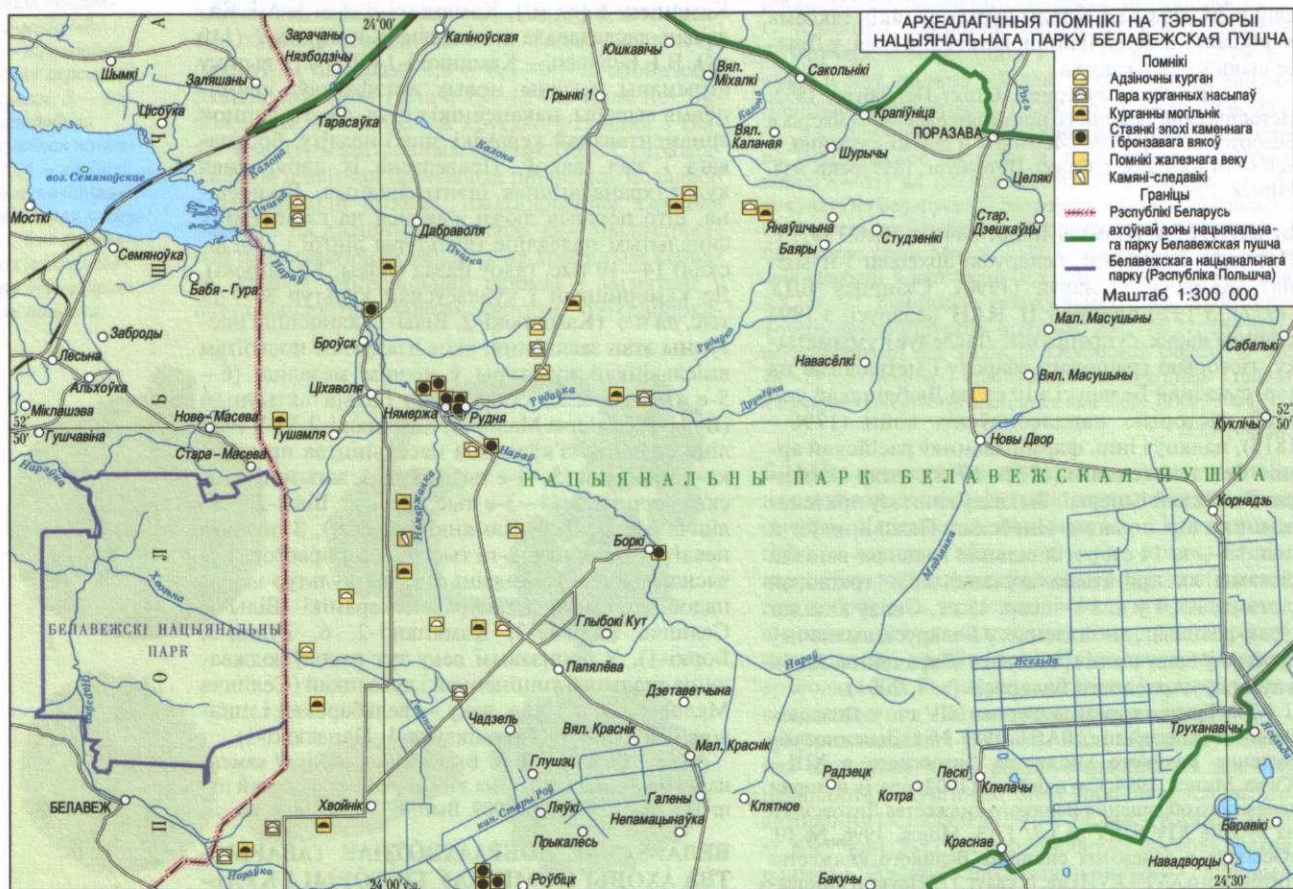
на ў 1966. Вышэйшы кіруючы орган — з'езд (склікаецца не радзей, як 1 раз у 5 гадоў), які разглядае і прымае статут, уносіць у яго змены і дапаўненні, выбірае Рэспубліканскі савет, прэзідыум і рэвізійную камісію. Адбылося 9 з'ездаў т-ва (1966, 1971, 1977, 1981, 1986, 1991, 1996, 2001, 2007). Кіруючы орган паміж з'ездамі — Рэспубліканскі савет, выканаўчы — прэзідыум. У складзе т-ва працуюць (2009) 6 абл. і Мінскае гар. аддзяленні, раённыя і гар. саветы, пярвічныя арганізацыі.

Т-ва з дапамогай насельніцтва, грамадскасці і навук. устаноў праводзіць работу па выяўленні, вывучэнні і ўліку помнікаў гісторыі і культуры, забеспячэнні іх аховы, уносіць прапановы ў кампетэнтныя органы аб уключэнні выяўленых аб'ектаў у Дзярж. спіс гісторыка-культ. каштоўнасцей Рэспублікі Беларусь. Ажыццяўляе грамадскі кантроль за выкананнем заканадаўства аб ахове гісторыка-культ. спадчыны. Арганізуе і праводзіць навук. і навук.-практычныя канферэнцыі па пытаннях захавання гісторыка-культ. спадчыны. У 1960—90-я г. т-ва фінансавала работы па кансервацыі і рэстаўрацыі унікальных помнікаў архітэктуры, археалогіі, гісторыі, сярод якіх Полацкі Сафійскі сабор, Мірскі замак, Заслаўская Спаса-Праабражэнская царква і інш. Выдае

кнігі, брашуры, буклеты, плакаты гіст. і археал. тэматыкі. Найб. значныя выданні т-ва 1970—80-х г.: «Археалагічная карта Беларусі», «Гарады Беларусі па летапісах і раскопках (IX—XIII стст.)» Г.В.Штыхава і «Старажытная гісторыя Усходняга Палесся» У.Ф.Ісаенкі (1975), «Замкі Беларусі (XIII—XVII ст.)» М.Ткачова і «Заслаўскі гісторыка-археалагічны запаведнік» С.А.Мілючэнкава (1977), «Археалагічныя помнікі Гомельшчыны» У.У.Багамольнікава і А.А.Макушнікава, «Археалагічныя помнікі Міншчыны» М.М.Чарняўскага (1988). У 1970—89 выдавала штоквартальны бюлетэнь «Помнікі гісторыі і культуры Беларусі», у 1989—96 сумесна з Бел. фондам культуры — час. «Спадчына». Выдае зб. навук. матэрыялаў «Каштоўнасці мінуўшчыны» (у 1998—2008 выйшла 9 выпускаў).

У.М.Дзянісаў, Г.А.Саўчанка.

БЕЛАРУСКАЕ КРАЯЗНАЎЧАЕ ТАВАРЫСТВА (БКТ), добраахвотная грамадская арганізацыя ў БССР і Рэспубліцы Беларусь. Існавала ў 1989—95. Было створана ў Мінску, мела краязнаўчыя аб'яднанні БКТ ва ўсіх абл. цэнтрах, мясц. арганізацыі амаль ва ўсіх раёнах Беларусі. Дзейнічала на аснове прынцыпаў, распрацаваных Цэнтр. бюро краязнаўства (з 1923) пры Інбелкульце, а таксама камісіяй па краязнаўстве (з 1987) Бел.



фонду культуры. Кіраўнічыя органы — рада і сакратарыят. Ставіла мэтай спрыянне нац. адраджэнню Беларусі праз творчую, навуку і асветную дзейнасць па вывучэнні канкрэтных мясцін або рэгіёнаў Беларусі; стварэнне ў кожным раёне грамадскіх структур па развіцці краязнаўчага руху. Вяло работу па выпуску краязнаўчай літаратуры, літаратуры пра асобныя помнікі бел. гісторыі і саміх краязнаўцаў.

«БЕЛАРУСКАЯ АРХЕАЛОГІЯ», зборнік прац па беларускай археалогіі. Выдадзены ў 1987 у Мінску на рус. мове. Падрыхтаваны супрацоўнікамі ІГ НАН Беларусі. У кнізе абагульнены вынікі археал. даследаванняў на тэр. Беларусі за гады савецкай улады. Пададзена гісторыя арганізацыі і асн. праблемы археал. навукі ў Беларусі, кароткая характарыстыка археал. выданняў, названы даследчыкі, якія працавалі на тэр. рэспублікі, адлюстравана супрацоўніцтва бел. вучоных з вучонымі Масквы, Ленінграда, Украіны, Літвы, Польшчы. Зроблены агляд вывучэння культур каменнага і бронзавага вякоў у Палессі, Падняпроўі, Панямонні і Падзвінні (У.Ф.Ісаенка, А.Г.Калечыц, М.М.Чарняўскі), аналіз знаходак з гарадзішчаў, паселішчаў, могілнікаў жал. веку (В.С.Вяргей, Г.В.Штыхаў), матэрыялаў раскопак помнікаў сярэдневякоўя (Т.М.Каробушкіна, Я.Г.Звяруга). Зборнік ілюстраваны фотаздымкамі і замалёўкамі рэчавых знаходак, мае бібліяграфію.

У.У.Багамольнікаў.

БЕЛАРУСКИ ДЗЯРЖАЎНЫ ПЕДАГАГІЧНЫ УНІВЕРСІТЭТ (БДПУ) імя Максіма Танка. Засн. ў 1922 як педагагічны ф-т БДУ, з 1931 Бел. дзярж. вышэйшы педагагічны ін-т, з 1935 Мінскі дзярж. педагагічны ін-т (МДПІ) імя М.Горкага, з 1993 — ун-т, з 1995 сучасная назва. У 1954 у МДПІ, які і ва ўсіх на той час педагагічных ін-тах, на гіст. ф-це ўведзены курс па археалогіі. Першым выкладчыкам гэтай дысцыпліны быў вядомы бел. археолаг В.Р.Тарасенка, які часова перайшоў у МДПІ з АН БССР і працаваў на кафедры ўсеагульнай гісторыі. У далейшым археалогію выкладалі Э.М.Загарульскі, Г.В.Штыхаў, М.І.Лашанкоў, Л.У.Калядзінскі. З 1986 выкладанне курса археалогіі ў БДПУ праводзіцца ў рамках штатнага раскладу, спачатку на базе кафедры гісторыі (заг. А.М.Люты), з 1992 — на кафедры дапаможных гіст. дысцыплін і метадых выкладання гісторыі (заг. І.І.Багдановіч). Першым штатным выкладчыкам археалогіі ў БДПУ была Л.Г.Панічава, у 1995 да яе далучыўся Л.У.Калядзінскі. Амаль палова ўсіх археолагаў Беларусі з'яўляецца выпускнікамі ун-та. Сярод іх П.Ф.Лысенка (д-р гіст. навук, праф., лаўрэат Дзярж. прэміі Рэспублікі Беларусь), вядомыя ў сваёй галіне даследавання спецыялісты Ю.М.Бохан (д-р гіст. навук), М.М.Чарняўскі, Ю.А.Заяц, М.І.Лашанкоў, М.М. Крывальцэвіч, С.В.Тарасаў, Г.М.Сагановіч, І.У. Ганецкая, В.І.Кошман (кандыдаты гіст. навук), С.Д.Дзярновіч. Да 2005 ўключна існавала палыявая археал. практыка. Да 1991 студэнты гіст. ф-та БДПУ (на той час МДПІ)

бралі ўдзел у археал. раскопках антычнага паселішча Херсанес (Крым, г. Севастопаль; кіраўнік практыкі В.І.Гарамыкіна), у раскопках паселішча Менка (кіраўнік Г.В.Штыхаў), да 1996 — паселішча Пруднікі (кіраўнік В.І.Шадыра), у 1986—92 — у раскопках сярэдневяковага Пскова, у 1993 у Навагрудку (кіраўнік Л.Г.Панічава). Л.У.Калядзінскі ўзначальваў археал. практыку студэнтаў у Слуцку (1986), на раскопках курганаў групы каля в. Сухарава Мінскага р-на (1995), сядзібы 16—19 ст. у Лошыцы (Мінск, 2001), Верхняга і Ніжняга Менска 13—18 ст. (2002—04), стараж. Капыля (1996—99, 2005). У час практыкі ў Капылі раскопкі ахапілі дзяцінец, вакольны горад і курганныя могілнікі як горада, так і сельскай акругі. Ускрытая студэнтамі пл. раскопак на дзяцінцы і вакольным горадзе складае каля 600 м², вывучаны 4 курганы. Матэрыялы раскопак знаходзяцца ў экспазіцыі і фондах Капыльскага краязнаўчага музея, адлюстраваны ў навуку.-метадычных і навуку.-папулярных выданнях, выкарыстоўваюцца пры чытанні вучэбнага курса «Асновы археалогіі». Пагадненнем паміж БДПУ і ІГ НАН Беларусі, заключаным у 2006, прадугледжваецца ўдзел студэнтаў БДПУ у археал. разведках і раскопках ін-та, а таксама сумесная падрыхтоўка і публікацыя матэрыялаў па выніках н.-д. работ, арганізацыя сумесных навук. канферэнцый і інш.

Літ.: Калядзінскі Л.У. Археалогія ў Беларускім дзяржаўным педагагічным універсітэце (з вопыту работы) // Проблемы археологии и древней истории Верхнего Поднепровья и соседних территорий. Международная научная конференция (30 янв. — 1 февр. 2002 г.): докл., сообщения. Могилев, 2002; Яго ж. Археология в Белорусском государственном педагогическом университете: история, состояние, перспективы... // История и практика археологических исследований: материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 150-летию со дня рождения чл.-корреспондента АН СССР, профессора А.А.Спицына. Санкт-Петербург, 26—30 нояб. 2008 г. Санкт-Петербург, 2008; Беларускі дзяржаўны педагагічны універсітэт імя М.Танка: гісторыя і сучаснасць (1922—2002). Мінск, 2002.

М.М.Забайскі, Л.У.Калядзінскі.

БЕЛАРУСКИ ДЗЯРЖАЎНЫ УНІВЕРСІТЭТ (БДУ), вядучая класічная вышэйшая навучальная ўстанова ў сістэме адукацыі Рэспублікі Беларусь. Засн. ў 1921 у Мінску. Археал. даследаванні выкладчыкі і студэнты БДУ пачалі ў 1926, з разгортваннем дзейнасці краязнаўчага т-ва, якое ўзначаліў першы рэктар БДУ праф. У.І.Пічэта. Т-ва мела на мэце вывучэнне Беларусі ў прыродна-геаграфічным, сацыяльна-эканамічным, культ. і гіст. кірунках. У першых экспедыцыях 1925—28 актыўны ўдзел прымалі А.Дз.Каваленя, С.С.Шутаў, М.М.Улашчык. У 1973 пры гіст. ф-це створана кафедра археалогіі, этнаграфіі і дапаможных гіст. дысцыплін (з 2001 — кафедра археалогіі, этнаграфіі і спец. гіст. дысцыплін), яе першым закладчыкам стаў д-р гіст. навук Э.М.Загарульскі. З 1997 кафедру ўзначальвае д-р гіст. навук А.А.Егярэйчанка.

Спектр навук. інтарэсаў супрацоўнікаў кафедры ахоплівае праблемы этнагенезу і ранняй гісторыі славян, жал. век і раньняе сярэднявечае на тэр. Беларусі, сярод напрамкаў даследаванняў — нумізматыка, сфрагістыка, геральдыка, палеаграфія і інш. Апублікаваны манаграфіі: Э.М.Загарульскага — «Старажытная гісторыя Беларусі. Нарысы этнічнай гісторыі і матэрыяльнай культуры да IX ст.» (1977), «Узнікненне Мінска» (1982), «Генеалогія полацкіх Ізяславічаў» (1994), «Вішчынскі замак» (2004); А.А.Егарэйчанкі — «Старажытныя гарадзішчы Беларускага Палесся» (1996), «Культуры штрыхаванай керамікі» (2006); В.Н.Рабцэвіча — «Пра што раскажваюць манеты» (1968), «Нумізматыка Беларусі» (1995), «Расійска-польскія манетныя эмісіі эпохі Пятра I» (1995); М.М.Чарняўскага — «Неаліт Беларускага Панямоння» (1979), «Старажытныя шахцёры на Росі» (1996), «Ілюстраваная гісторыя старадаўняй Беларусі» (2003) і інш. Супрацоўнікі кафедры прымалі ўдзел у стварэнні значных абагульняючых прац. Э.М.Загарульскі з'яўляецца аўтарам раздзелаў у «Гісторыі Беларускай ССР» (т. 1, 1984) і «Гісторыі сялянства Беларусі» (т. 1, 1997), А.А.Егарэйчанка — «Археалогіі Беларусі» (т. 1, 1996), В.Н.Рабцэвіч — «Нарысаў па археалогіі Беларусі» (1970), М.М.Чарняўскі — «Нарысаў па археалогіі Беларусі» (1970), «Археалогіі Беларусі» (1996), «Гісторыі беларускага мастацтва» (т. 1, 1987), «Гісторыі Беларусі» (т. 1, 2000). Акрамя таго, на кафедры распрацаваны першыя ў Беларусі падручнікі і вучэбныя дапаможнікі па археалогіі, палеаграфіі і гіст. краязнаўстве. Калектывам аўтараў БДУ створаны падручнік «Гістарыч-

нае краязнаўства ў Беларусі» (1980). Э.М.Загарульскі з'яўляецца таксама аўтарам кніг «Археалогія Беларусі» (1965), «Заходняя Русь IX—XIII стст.» (1998), «Гісторыя Беларусі ў кароткім выкладанні» (2002), падручнікаў па гісторыі Беларусі для 4—6-х класаў (1998—2001), А.І.Груша — манаграфіі «Беларуская кірылічная палеаграфія» (2006).

Выкладчыкі кафедры забяспечваюць штогадовую археал. практыку студэнтаў гіст. ф-та (існуе з 1958), у час якой рэалізуюцца навук. і навукальна-метадычныя задачы. Археал. экспедыцыі БДУ працавалі ў Рагачове (1973, 1975—76), Копысі (1972), Мінску (1974). Э.М.Загарульскі ў 1976—85 даследаваў раннефеад. замак Вішчын, дзе быў знойдзены ўнікальны грашова-рэчавы скарб 12—13 ст. Археал. даследаванні праводзіліся ў 1963—89 на шэрагу гарадзішчаў жал. веку і ранняга сярэднявечага (Зазоны, Княгінін, Строчыцы і інш.), курганных могільнікаў 10—13 ст. (Гадзілавічы, Наўры, Укля і інш.). З 2005 экспедыцыі даследуюць помнік фінальнага палеаліту Кавальцы-4 у Гродзенскім р-не, у 2008 праведзены раскопкі на гарадзішчы бронзавага веку Асавец (Віцебская вобл.) і ў раёне краснасельскіх крэменездабыўных шахт (Гродзенская вобл.). Знойдзеныя ў час экспедыцый матэрыялы, якія характарызуюць розныя аспекты і перыяды стараж. гісторыі Беларусі, сталі базай для стварэння археал. экспазіцыі пры вучэбнай лабараторыі музейнай справы гіст. ф-та. Падараваны ун-ту В.Н.Рабцэвічам збор манет (4 ст. да н.э. — 18 ст. н.э.) стаў асновай нумізматычнага аддзела. Экспазіцыя і фонды створанага пры БДУ музея

Супрацоўнікі кафедры археалогіі і спецыяльных гістарычных дысцыплін Беларускага дзяржаўнага ўніверсітэта, злева направа ў 1-м радзе: І.М.Колабава, А.М.Ваганова, Л.А.Мацвеева; у 2-м радзе: М.М.Чарняўскі, Э.М.Загарульскі, А.А.Егарэйчанка, А.М.Плавінскі.



гісторыі шырока выкарыстоўваюцца пры распа-
роўцы навук. праблем і ў навучальным працэсе.

Ун-т прыцягвае да чытання лекцый вядучых
спецыялістаў НАН Беларусі ў галіне археалогіі і
антрапалогіі, падтрымлівае цесныя кантакты з
калегамі н.-д. цэнтраў і ВУН Масквы, Санкт-Пе-
цярбурга, Варшавы, Кракава, Стакгольма, Кіева.
Доўгі час адбываўся абмен студэнтамі ў перыяд
археал. практык з Ягелонскім ун-там у Кракаве. З
2005 студэнты БДУ удзельнічаюць у раскопках на
в-аве Готланд (Швецыя) у рамках сумеснага пра-
екта REACH-2, шведскія студэнты ў 2005—06
працавалі ў археал. экспедыцыі на гарадзішча Ра-
цёнкі ў Браслаўскім р-не Віцебскай вобл.

А.М.Ваганова.

«**БЕЛАРУСКІЯ СТАРАЖЫТНАСЦІ**», зборнік
дакладаў канферэнцыі па археалогіі Беларусі,
якая адбылася ў студзені—лютым 1968. Выдадз-
ны ў 1967 на рус. мове. Складаецца з матэрыялаў,
прысвечаных розным эпохам стараж. гісторыі
Беларусі ад верхняга палеаліту да ранняга феада-
лізму, у т.л. пра стаянку Юравічы Калінкавіцкага
р-на (У.Дз.Будзько), неалітычныя помнікі на
ніжняй Прыпяці (У.Ф.Ісаенка) і ў вярхоўі Дняпра
(В.Р.Тарасенка), новыя дадзеныя па спрэчных
пытаннях бронзавага веку на тэр. Беларусі (У.Ф.
Ісаенка, М.М.Чарняўскі), пра паселішча Шча-
кава Бабруйскага р-на (Л.Д.Побаль), гарадзішча
Банцараўшчына Мінскага р-на (А.Р.Мітрафа-
наў), полацкае каменнае дойлідства (Г.В.Шты-
хаў), зброю (Я.Г.Звяруга) і фауну (В.В.Шчаглова,
Я.Г.Звяруга) стараж. Ваўкавыска, раннеслав. па-
селішчы ў ніжнім цячэнні р. Свіслач (Ю.І.Дра-
гун), вынікі нумізматычных даследаванняў на
тэр. Беларусі (В.Н.Рабцэвіч). Кніга ілюстравана
малюнкамі і табліцамі. Дзецца бібліяграфічны
матэрыял.

«**БЕЛАРУСКІЯ СТАРАЖЫТНАСЦІ**», зборнік
матэрыялаў канферэнцыі па археалогіі БССР і
сумежных тэр., якая адбылася 28—30.3.1972 у ІГ
АН Беларусі. Выдадзены ў 1972 у Мінску на рус.
мове. Складаецца з дакладаў і паведамленняў пра
даследаванні помнікаў розных эпох, у т.л. пра неа-
літычную кераміку Палесся (У.Ф.Ісаенка), паход-
жанне банцараўскай культуры (А.Р.Мітрафа-
наў), фауну селішча Камень Пінскага р-на (В.В.
Шчаглова), стараж. паселішчы на сярэдняй Бя-
рэзіне (Л.Д.Побаль), курганы ў вёсках Есьмоны
Бялыніцкага (Я.Р.Рыер) і Капыска Шклоўскага
(А.А.Вержыкоўскі) р-наў, курганы Полацкай
зямлі (Г.В.Штыхаў), звесткі з гісторыі Навагруд-
ка (М.І.Ермаловіч), археал. даследаванні Брэста
(П.Ф.Лысенка), Слоніма (Я.Г.Звяруга), месца
знаходжанне летапісных гарадоў Веярэцкі і Ас-
трэя (В.В.Сядоў), паходжанне гарадоў Чорнай
Русі (Ф.Д.Гурэвіч), пра вежы валынскага тыпу і іх
пашырэнне на тэр. Беларусі (М.А.Ткачоў), рага-
выя прылады працы з-пад Смаргоні (М.М.Чар-
няўскі, П.Ф.Каліноўскі), манеты Дзягцянскага
манетна-рэчавага скарбу (В.Н.Рабцэвіч). Ілюс-
траваны малюнкамі, дадзена бібліяграфія.

Г.В.Штыхаў.

БЕЛАЯ САРÓКА, археалагічны помнік — пасе-
лішча каля б. в. Белая Сарока Нараўлянскага
р-на Гомельскай вобл. За 1—1,5 км на ПнЗ ад вёс-
кі, на 1-й надпоймавай тэрасе р. Прыпяць, на
выш. 3—4 м над поймай. Абмежавана з трох бакоў
балотамі, з чацвёртага — старыцай р. Прыпяць.
Памеры 200 × 80 м. Адкрыў у 1962 і даследаваў у
1972 У.Ф.Ісаенка. Знойдзена 27 мікралітычных
пласцінак з прытупленым рэтушшу краем, 600
апрацаваных крэменяў (нуклеусы, трапецыі,
прамавугольнікі), 123 крэмянёвыя прылады пра-
цы (нажы са скошаным канцом, скрабкі, скоблі,
разцы, рэтушоры, праколкі, свярдзёлкі) і свідэр-
скія, постсвідэрскія, тронкавыя, вербалістыя на-
канечнікі стрэл, рэшткі 4 вогнішчаў. Датуюцца
8—5-м тыс. да н.э.

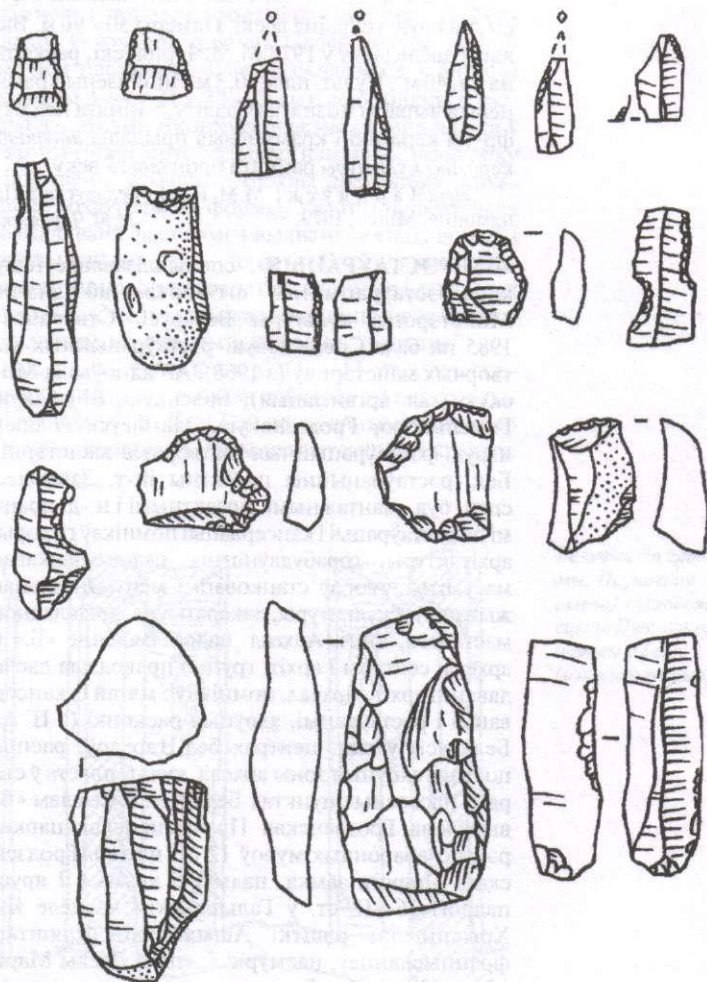
*Літ.: Ісаенка В.Ф. Неолит Припятского По-
лесья. Минск, 1976.*

У.Ф.Ісаенка.

БЕЛІЦА, археалагічныя помнікі — стаянкі каля
в. Беліца Лідскага р-на Гродзенскай вобл.

С т а я н к а - 1 за 0,5 км на Пд ад вёскі, на
краі правабярэжнай тэрасы выш. 8 м, ніжэй упа-
дзення р. Залатая ў р. Нёман. Даўж. ўздоўж краю

*Крэмянёвы інвен-
тар са стаянкі-2
Беліца.*



тэрасы каля 1,5 км, шыр. 60—70 м. Выявіў у 1970 Г.І.Гарэцкі, даследаваў у 1970-я г. М.М.Чарняўскі. Культ. пласт да 0,3—0,4 м. Знойдзены крамянёвыя лістападобныя і трохвугольныя накіраваныя стрэл, бакавыя і кілінападобныя разцы, скрабкі на пласцінах і адшчэпах, нажы, праколкі, сякеры, нуклеусы, у т.л. двухпляцовачныя прызматычныя, трапляюцца фр-ты керамікі з расліннымі дамешкамі ў гліне і інш. Адносіцца да *свідэрскай культуры* фінальнага палеаліту і мезаліту, ранняга этапу *нёманскай культуры* і ранняга бронзавага веку.

Стаянка - 2 у пойме правага берага р. Нёман, ніжэй упадзення ў яго р. Залатая. Памеры 40 × 180 м. Выявіў у 1970 Г.І.Гарэцкі, даследаваў у 1977—79 і 1982 М.М.Чарняўскі, ускрыта пл. каля 600 м². Культ. пласт 0,3—0,4 м. У паглыбленнях выяўлены невял. агнішчы, знойдзены крамянёвыя скрабкі на адшчэпах, бакавыя і вуглавяныя разцы, трапецыі, вастрыі, скоблі, нажы, аднапляцовачныя нуклеусы. Стаянка адносіцца да позняга мезаліту, крамянёвы матэрыял мае рысы *яніславіцкай культуры*.

Стаянка - 4 на схіле надпоймавай тэрасы, на паўд. ускраіне вёскі. Памеры 50 × 90 м. Выявіў і даследаваў у 1977 М.М.Чарняўскі, раскапана пл. 40 м². Культ. пласт 0,3 м. Знойдзены крамянёвыя вырабы позняга мезаліту, ранняга неаліту, фр-ты керамікі і крамянёвыя прылады *шнуравой керамікі культуры* ранняга бронзавага веку.

Літ.: Чарняўскі М.М. Неаліт Беларускага Памяння. Мінск, 1979. М.М.Чарняўскі.

«БЕЛРЭСТАЎРАЦЫЯ», спецыялізаванае навукова-рэстаўрацыйнае вытворчае аб'яднанне Міністэрства культуры Беларусі. Створана ў 1985 на базе Спец. навуц.-рэстаўрацыйных вытворчых майстэрняў (з 1968). Аб'ядноўвала Мінскую (гал. арганізацыя), Брэсцкую, Віцебскую, Гомельскую, Гродзенскую, Магілёўскую спец. навуц.-рэстаўрацыйныя вытворчыя майстэрні і Бел. рэстаўрацыйныя практэі ін-т. Займалася спец. буд.-мантажнымі, практнымі і н.-д. працамі па рэстаўрацыі і кансервацыі помнікаў гісторыі, архітэктуры, горабудаўніцтва, садова-паркавага мастацтва, твораў станковага і манументальнага жывапісу, скульптуры, дэкаратыўна-прыкладнага мастацтва, кнігі. Археал. падраздзяленне «Б.» (2 археал. сектары і архіт. групы) праводзіла даследаванні архіт.-археал. помнікаў з мэтай іх кансервацыі і рэстаўрацыі, ахоўныя раскопкі (з ІГ АН Беларусі) у гіст. цэнтрах бел. гарадоў, распрацоўвала ахоўныя зоны археал. культ. пласта ў стараж. населеных пунктах Беларусі. З удзелам «Б.» выяўлена Гродзенская Прачысценская царква, рэшткі абарончых муроў 12 ст. на тэр. Гродзенскага Старога замка, падмуркі храма і 2 ярусы падлогі 16—18 ст. у Гальшанскім касцёле Яна Хрысціцеля, рэшткі Ашмянскага кляштару францысканцаў, падмуркі касцёла Дзевы Марыі (Фара Вітаўта) у Гродне, рэшткі гандл. радоў у

Мінску і шэраг каменных пабудов 17—18 ст. у Магілёве, Мінску, Пінску і інш.

У 1991 утворана Гал. ўпраўленне па рэстаўрацыі і кансервацыі помнікаў гісторыі і культуры пры СМ Беларусі, якое ў 1996 рэарганізавана ў К-т па кансервацыі і рэстаўрацыі помнікаў пры Мін-ве культуры Беларусі. А.А.Трусаў.

БЕЛЬЧЫЦА, археалагічныя помнікі — селішча і курганны могільнік каля в. Бельчыца Полацкага р-на Віцебскай вобл.

Селішча за 1 км на Пд ад вёскі, ва ўр. Валатоўкі. Адкрыў Г.В.Штыхаў у 1965 у час даследавання кургання могільніка. Культ. пласт 0,5 м. Знойдзены ляпная гладкасценная і з расчосамі кераміка, фр-т жал. сярпа, кольца з завернутым канцом, глінянае прасліца. Датуюцца сяр. 1-га тыс.

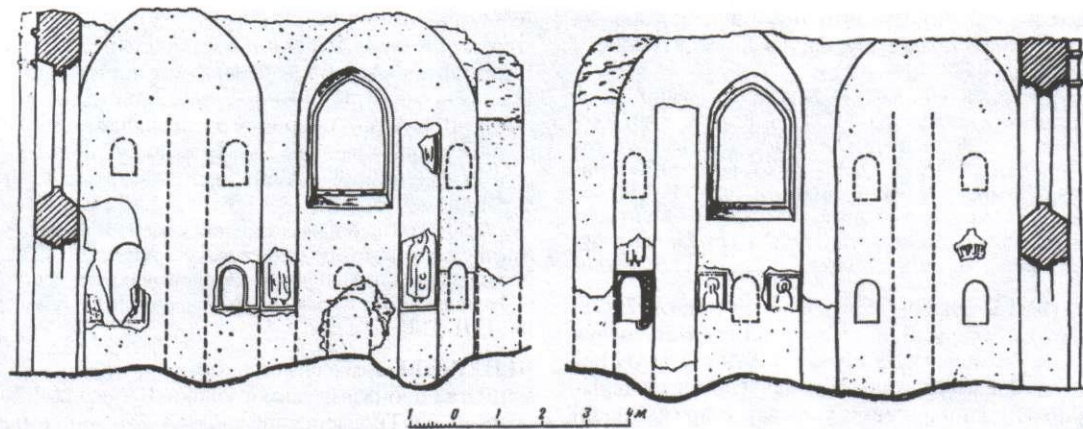
Курганны могільнік *крывічоў* знаходзіцца на месцы селішча. Было 33 курганы, выш. 3—4 м, дыям. 15 м. Вакол іх прасочваюцца раўкі і ямы. У 1928 А.М.Ляўданскі і С.А.Дубінскі даследавалі 9 насыпаў, у 1965 Г.В.Штыхаў раскапаў 1 курган. Пахавальныя абрады — трупаспаўненне, трупалажэнне на грунце, часам на вогнішчы, і трупалажэнне ў яме. Знойдзены 3 бронзавыя бранзалеты, скроневыя кольца з завязанымі канцамі, арнаментаваная бляшка, шклянныя паперкі сіняга, зялёнага і жоўтага колераў, жал. восці, нож, кругавая кераміка. Датуюцца 10—11 ст.

Літ.: Штыхаў Г.В. Крывічы. Мінск, 1992; Лопатин Н.В., Штыхов Г.В. Селище Бельчица // Раннеславянский мир. Верхнее Поднепровье и Подвине в III—V веках н.э. М., 2002. Вып. 4.

Г.В.Штыхаў.

БЕЛЬЧЫЦКІЯ ХРАМЫ. Пабудаваны ў 12 ст. на тэр. Бельчыцкага Барысаглебскага манастыра, засн. на месцы рэзідэнцыі полацкіх князёў у б. прадмесці Полацка Бельчыцы, на левым беразе Зах. Дзвіны пры ўпадзенні ў яе р. Бяльчанка. Існавалі 4 мураваныя храмы: Вялікі сабор (разбураны ў 16 ст., захаваліся падмуркі), Пятніцкая і Барысаглебская цэрквы (разбураны пасля 1920-х г.), храм-трыконх (разбураны да 18 ст.). Усе яны былі ўзведзены ў тэхніцы мураўкі сцен з плінфы са «схаванымі радамі». У 1928 Барысаглебскую і Пятніцкую цэрквы даследаваў І.М.Хозераў. У 1965 Вялікі сабор даследаваў М.К.Каргер, у 1970-я г. — П.А.Рапапорт, у 1990 — А.А.Трусаў.

Вялікі сабор (1120—30-я г.), крыжова-купальная 3-апсідная пабудова, падзелена 6 слупамі на 3 нефы, мела 3 прытворы. Памеры без прытворав 23,5 × 16,5 м. Сцены складзены з плінфы памерамі 3,5—4 × 20—21 × 32—33 см, маюць знакі і клеймы. Фасады дэкарыраваны плоскімі лапаткамі. Купал абапіраўся на зах. пары слупоў. Падмурак храма закладзены ў пясчаным грунце на глыб. 1,6 м. Унутры падлога выкладзена паліванымі пліткамі, сцены былі ўпрыгожаны фрэскамі. Дзвярны праём зах. сцяны аздоблены



Бельчыцкія храмы. Паўночная (злева) і паўднёвая сцены Барысаглебскай царквы 12 ст. (рэканструкцыя).

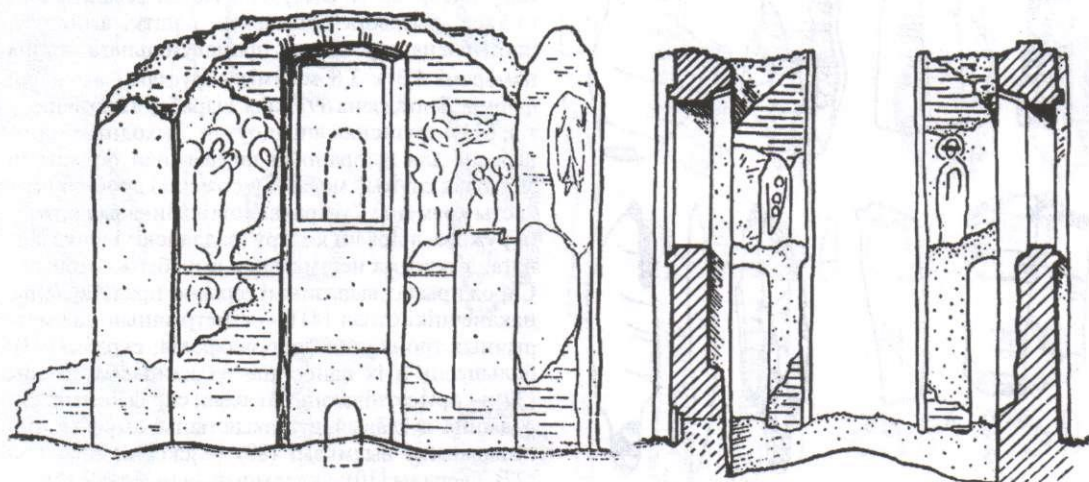
вітым геам. арнаментам, падобным на візантыйскі, панэль зах. сцяны пафарбавана пад мрамур. Над чырвона-карычневай паласой, якая аддзяляла панэль ад верхняй часткі сцяны, белай фарбай выкананы складаны арнамент з выявай завітоў «квітнеючага крыжа».

Пятніцкая царква (12 ст.), 1-нефавы бесслупавы храм памерамі каля $5,1 \times 5,8$ м (верагодна, дойдзі Іаан). Мела прамавугольную апсід, прытвор і падземную камеру (крыпту, магчыма, усыпальніцу кн. Барыса Усяславіча). Сцены складзены з плінфы (памеры $2,5\text{--}3,5 \times 15\text{--}16,5 \times 29\text{--}31$ см), аформлены плоскімі лапаткамі па вуглах, 2 ярусамі аконных праёмаў. Унутры падлога была выкладзена керамічнымі паліванымі пліткамі. Інтэр'ер размаляваны фрэскамі на сюжэты евангельскага цыкла. На паўн. сцяне — кампазіцыі «Стрэчанне» і «Укрыжаванне», на паўд. сцяне — «Аплакванне». У ніжнім ярусе знаходзіліся выявы святых: на зах. баку перадалтарных слупоў — князёў Барыса і Глеба ў поўны рост, злева на ўнутранай плоскасці алтарнай аркі — св. Міколы, справа — невядомага святога. Паўн. сцяна была аздоблена чырвоным раслін-

ным арнаментам на белым фоне. Фрэскі былі звязаны з архітэктонікай інтэр'ера: цыкл, які пачынаўся на паўн. сцяне, ішоў злева направа і заканчваўся на зах. сцяне.

Барысаглебская царква (сяр. 12 ст.), 3-нефавы крыжова-купальны 6-слупавы храм памерамі каля $8,3 \times 14,5$ м. Мела вузкія бакавыя нефы, прытвор з хорамі над ім, 3 апсіды (2 бакавыя ў тоўшчы сцяны), своеасаблівы падкупальны пастамент. Сцены складзены з плінфы (памеры $3\text{--}4 \times 21 \times 32\text{--}33$ см), аформлены плоскімі лапаткамі. Аконныя праёмы размяшчаліся ў 2 ярусы (ніжні ярус большых памераў), знадворку аформлены ўступамі. Ліштвы драўляныя, круглай і трохвугольнай формы. Унутры царква была размалявана фрэскамі з выявамі святых, воінаў і пакутнікаў (на паўн. сцяне — фронтальныя), арнаментам (выступы лапатак, аконныя і дзвярныя праёмы). Стыль і тэхніка выканання фрэсак блізкія да кіеўска-візантыйскай маст. традыцыі.

Храм-трыконх (12–13 ст.), крыжова-купальная 4-слупавая пабудова з 3 паўкруглымі апсідамі (з У, Пн і Пд), уключанымі ў інтэр'ер царквы. Верагодна, храм меў 3 уваходы і крыпту.



Бельчыцкія храмы. Паўночная (злева) і ўсходняя сцены Пятніцкай царквы 12 ст. (рэканструкцыя).



В. Г. Беляев.

М.М.Варонін лічыў, што помнік належыць да тыпу храмаў-трыконхаў, пашыраных на Афоне, у Балгарыі і Сербіі 11—17 ст.

Літ.: Воронин Н.Н. Бельчицкие руины // Архитектурное наследство. М., 1956. Вып. 6; Раппопорт П.А. Русская архитектура X—XIII вв.: кат. памятников. Ленинград, 1982; Труссов О.А. Памятники монументального зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988; Ягож. Манументальнае дойлідства Беларусі XI—XVIII ст. Гісторыя будаўнічай тэхнікі. Мінск, 2001. А.А.Трусаў.

БЕЛЯВЁЦ Вадзім Георгіевіч (н. 2.8.1970, г. Брэст), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (2009). Скончыў БДУ (1996). З 1999 у ІГ НАН Беларусі. Даследуе археалогію Зах. Палесся ў перыяд правінцыйнарымскіх уплываў, старажытнасці вельбарскай культуры на тэр. Беларусі.

Тв.: Раннеславянские древности III—V вв. н.э. на территории Беларуси и России (свод памятников киевской культуры). Минск, 2005 (у сааўт.); Беларускае Заходняе Палесся ў перыяд правінцыйнарымскіх уплываў — стан і перспектывы даследавання // Wspólnota dziedzictwa kulturowego ziem Białorusi i Polski. Warszawa, 2004; Грунтовы могілнік у Трасцяніцы — невядомыя вынікі раскопак Палескай экспедыцыі 1962 г. // ГАЗ. Мінск, 2004. № 19; Папярэднія вынікі вывучэння грунтовага могілніка вельбарскай культуры Пятровічы (Белая гара) // Там жа. 2006. Вып. 22; Могілнік Брэст—Тришин: 30 лет по окончании раскопок // ААА. 2007. № 1.

БЕЛЯШЭЎСКІ Мікалай Фядотавіч (12.10.1867, г. Умань Чаркаскай вобл., Украіна — 21.4.1926), украінскі археолаг, этнограф, мастацтвазнавец.

Крамянёвыя на-
канечнікі стрэл
(1—2, 7), вастры
(3—4), разец (5),
скрабок (6) са
стаянкі *Берага-
вая Слабада*.



Акадэмік АН Укр. ССР (1919). Скончыў Кіеўскі ун-т. У 1902—23 дырэктар Кіеўскага гіст. музея. Рэдактар зб. «Археологическая летопись Южной России» (т. 1—3, 1899—1901) і час. з той жа назвай (1903—05). Адзін з першых даследчыкаў (1890-я г.) паселішчаў на р. Зах. Буг, Гомельшчыне, у Сярэднім Падняпроўі. Аўтар прац па археалогіі і ўкр. арнаментальнасці.

Тв.: Несколько новых стоянок каменного века по Днепру и его притокам // Киевская старина. 1891. Т. 32, № 3; Дюнные стоянки неолитической эпохи на берегах р. Западного Буга в среднем его течении // Тр. XI АС. М., 1901. Т. 1.

БЕНЕВІЧЫ, археалагічны помнік — стаянка каменнага і бронзавага вякоў каля в. Беневічы Лідскага р-на Гродзенскай вобл. Знаходзіцца на паўн.-ўсх. ускраіне вёскі, на выступе паміж правым берагам Нёмана і поймай р. Дзітва, ва ўр. Бор. Пл. каля 400 м². Абследавалі ў 1957 Н.М.Гурына і Ф.Д.Гурэвіч; у 1961 Н.М.Гурына даследавала 50 м². Культ. пласт да 0,8 м. Выяўлены рэшткі вогнішча, невял. яма з вохрай, крамянёвы інвентар фінальнага палеаліту (*свідэрскай культуры*) і мезаліту (лістападобныя наканечнікі стрэл, ланцэтападобныя яніславіцкія вастры, трапцы, двухплячавыя прызматычныя нуклеусы), неаліту (трохвугольныя наканечнікі стрэл, авальнавыцягнутыя рубячыя прылады, скрабкі на адшчэпах), абломкі гліняных арнаментаваных гаршкоў *прыпяцка-нёманскай культуры* і *нёманскай культуры*. Знойдзены шліфаваныя крамянёвыя сякеры і абломкі посуду *шнуравой керамікі культуры* канца неаліту і ранняга бронзавага веку.

Літ.: Гурына Н.Н. Новые данные о каменном веке Северо-Западной Белоруссии // МИА. 1965. № 131. М.М.Чарняўскі.

БЕРАГАВАЯ СЛАБАДА, археалагічны помнік — стаянка *днепра-дзяснінскай культуры* позняга мезаліту на зах. ускраіне в. Берагавая Слабада Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл., на 2-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Дняпро. Даўж. пляцоўкі 1 км, выш. 24 м. Выявіў у 1977 і даследаваў 989 м² у 1978—83 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт магутнасцю 0,3 м. Выяўлена частка мезалітычнага гасп.-бытавога комплексу: рэшткі агнішчаў, паглыбленага ў зямлю прамавугольнага жытла памерамі 4,3 × 3,8 м, ямы акруглай і авальнай формы. Знойдзена 6913 экз. вырабаў з крэменю, у т.л. 811 з другаснай апрацоўкай. Зыходным матэрыялам для вырацоўкі пераважнай большасці знаходак служыў мелава («сожскі») дробнакапчасты крэмень. Сустрэкаюцца адзінкавыя крэмені ружова-ліловага колеру (валдайскага) і шакаладнага, а таксама нешматлікія вырабы з кварцыту. Сярод прылад выразнымі серыямі прадстаўлены: наканечнікі стрэл (41) — сіметрычныя і асіметрычныя тронкавыя постсвідэрскага; скрабкі (93), большасць з іх адносіцца да канцавых; разцы (39) — прысутнічаюць бакавыя, сярэдзінныя, сярэдзінна-вуглавя, вуглавя тыпы; вырабы з рэтушаванымі выемкамі (89) — скоблі; праколы (22); свердлы (10); укладышавыя прылады (68) —



Агульны выгляд другога раскопу паселішча-1 Берагавы.

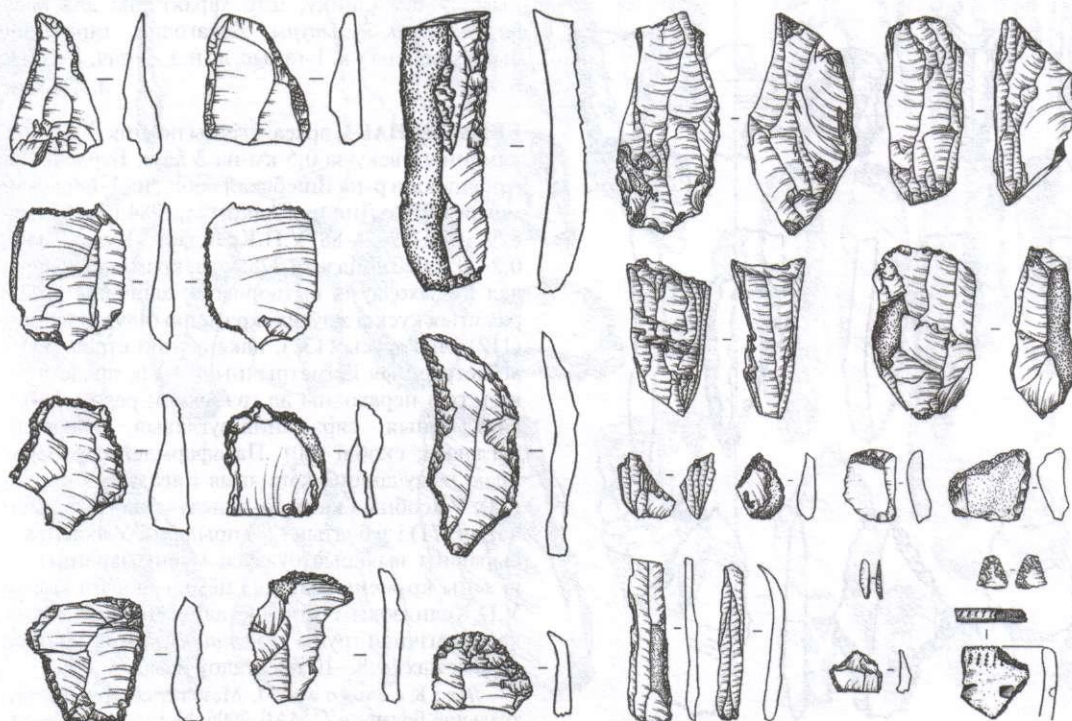
у асн. медыяльных часткі пласцін (сячэнні). Знойдзены таксама 3 экз. трапечый, 9 экз. рубячых прылад. Помнік аднесены У.П.Ксяндзовым да 3-га этапу развіцця днепра-дзяснінскай культуры. Датуюцца 6—5-м тыс. да н.э.

Літ.: К с е н з о в В.П. Позднемезолитическое поселение Береговая Слобода на Днепре // СА. 1979. №4; Я г о ж. Мезолитическое поселение Береговая Слобода

да // КСИА. 1981. Вып. 165; Я г о ж. Палеолит и мезолит Белорусского Поднепровья. Минск, 1988.

І.М.Язэпенка.

БЕРАГАВЫ, археалагічныя помнікі — паселішчы каля пас. Берагавы Гродзенскага р-на. Помнікі лакалізаваны і абследаваны В.С.Абухоўскім і В.Л.Лакізам у 1999 і ў час абследавання



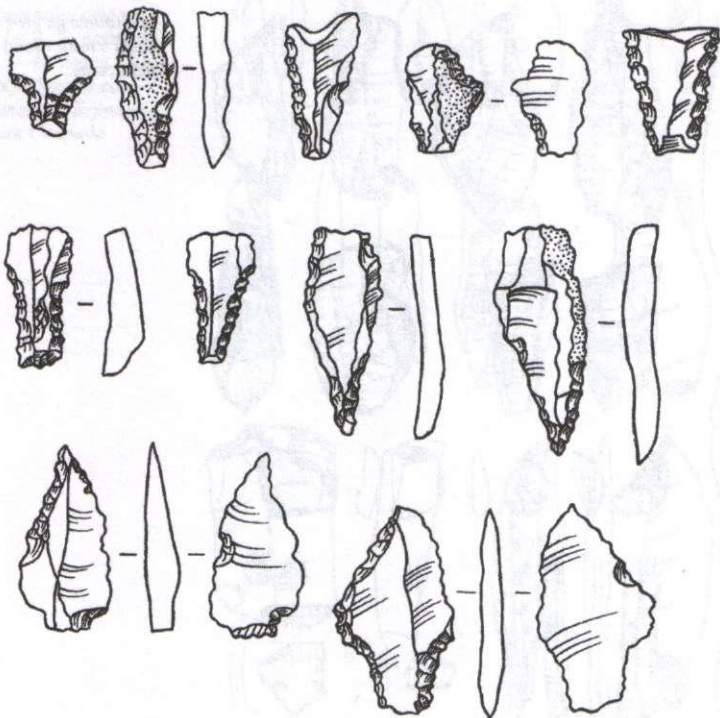
Краянёвыя вы-
рабы з паселішча
Берагавы.

зоны будаўніцтва Гродзенскай ГЭС у 2003. У 2008 даследаваў В.Л.Лакіза.

Паселішча - 1 за 0,5—1 км на Пд ад пасёлка, на надпоймавай правабярэжнай тэрасе р. Нёман, выш. 5—6 м. Пляцоўка пераразаецца некалькімі глыбокімі ярамі, якія ўтвараюць адасобленыя ўчасткі (А, Б, В). Было закладзена 5 раскопаў пл. 300 м². Выяўлены 15 гасп. і слупавых ям, рэшткі вогнішчаў. Знойдзена звыш 4 тыс. артэфактаў: крамянёвыя нуклеусы, нажы, скрабкі, праколкі, вастрыі, наканечнікі стрэл, фр-ты ляпной неалітычнай керамікі, абломкі кругавога посуду сярэдневякоўя, жал. нажы, вырабы з каляровага металу, астэалагічны матэрыял. Датуюцца фінальным палеалітам, мезалітам, неалітам, сярэдневякоўем. Пасля будаўніцтва ГЭС зах. схілы ўчасткаў А і В будуць падтапляцца вадасховішчам.

Паселішча - 2 за 1,3—1,5 км на Пд ад пасёлка, 0,2—0,3 км на Пд ад паселішча-1, на надпоймавай правабярэжнай тэрасе р. Нёман, выш. над узроўнем вады 3—8 м. Пляцоўка памерамі 200—210 × 30 × 50 м выцягнута з ПнЗ на ПдУ, абмежавана на Пд вял. ярам з ручаём. Невял. яры дзеляць помнік на некалькі адасобленых участкаў (А, Б, В). Былі закладзены 2 раскопы і 3 шурфы пл. 118 м². Культ. пласт на ўчастках А і В не захаваўся. Знойдзена каля 100 артэфактаў: 2 нуклеусы, скрабок, рэтушаваныя пласціна і адшчэп. Участак Б знаходзіцца на высокім узроўні тэрасы. Культ. пласт перакрыты дэлювіяльнымі адкладамі магутнасцю 0,4—0,6 м. На глыб. 0,65—0,75 м знойдзены крамянёвыя вырабы, сярод якіх

Крамянёвыя наканечнікі стрэл са стаянкі Берасценава.



скобля-разец, фр-ты керамікі з мінеральнымі дамешкамі. У 2009 зах. частка помніка (участкі А і В) разбурана пры будаўніцтве дарогі і моста цераз р. Нёман. На ўчастку Б, пасля правядзення раскопак у 2010, будзе пабудавана апора моста.

Літ.: Археалагічныя абследаванні ўзбярэжжаў Нёмана ў зоне будаўніцтва Гродзенскай ГЭС // ГАЗ. Мінск, 2004. № 19. В.Л.Лакіза.

БЕРАГОЎЦЫ, археалагічны помнік — курганны могілнік каля в. Берагоўцы Шчучынскага р-на Гродзенскай вобл. У лесе паміж вёскамі Берагоўцы і Сарокі. 22 насыпы выш. 0,8—1,9 м, дыям. 5—12 м. У 1960 даследавала К.Т.Кавальская, у 1975 абследаваў М.А.Ткачоў. У адным насыпе выяўлена пахаванне па абраду трупаспалення. Знойдзены ляпная кераміка, жал. нажы, В-падобная спражка і інш. Датуюцца 6—7 ст.

БЕРАЗІНО, археалагічны помнік — гарадзішча за 1 км на ПдУ ад в. Беразіно Докшыцкага р-на Віцебскай вобл., на ўзвышшы 1-й надпоймавай тэрасы правага берага р. Бярэзіна, ва ўр. Талерка (Гарадок). Пляцоўка памерамі 49 × 47 м мае нахіл на ПнУ. З трох бакоў умацавана валам і ровам, якія знаходзяцца на 5—6 м ніжэй за край пляцоўкі. Выш. вала з напольнага боку 0,7—0,8 м, з боку рова — 1,2—1,3 м. Вядома з 1924. У 1991 А.У.Ільюцік даследавала 40 м². Культ. слой 0,2—0,9 м. Зафіксаваны сляды гасп. ям памерамі 1 × 1 м і 1 × 0,7 м. Знойдзены ляпная кераміка (гладкасценная і штрыхаваная, бляшаначных начных і слабапрафіляваных форм), шлак, кальцыніраваныя косці, гліняныя прасліцы, жал. серп і шыла, касцяная праколка. Серп мае выгнутую пад тупым вуглом спінку, што характэрна для *днепра-дзвінскай культуры*. Верагодна, гарадзішча было заселена ў к. 1-га тыс. да н.э. — пач. 1-га тыс. н.э.

А.У.Ільюцік.

БЕРАСЦЕНАВА, археалагічны помнік — стаянка каменнага веку за 0,5 км на З ад в. Берасценава Аршанскага р-на Віцебскай вобл., на 1-й надпоймавай тэрасе Дняпра. Адкрыў у 1984 і даследаваў 829 м² у 1987—88 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзена 2286 экз. крамянёвых прылад і адыходаў іх вытворчасці: адшчэпы (1277), разбітыя кускі і жаўлакі крэменю (489), пласціны (112) і нуклеусы (131), наканечнікі стрэл (13) — асіметрычныя і сіметрычныя, 2 з іх прадстаўляюць тып пераходны да грэнскага; разцы (64) — сярэдзінныя, сярэдзінна-вуглавя, бакавыя і вуглавя; скоблі (60). Па афармленні рабочага краю вылучаюцца канцавыя і авальныя скрабкі (28). У асобныя катэгорыі вылучаны грубавыемчатыя (71) і зубчатыя (28) прылады. У якасці асн. сыравіны выкарыстоўваўся мясц. марэнны няясны крэмень светла- і цёмна-шэрага колеру. У.П.Ксяндзовым помнік аднесены да ранняй храналагічнай групы *грэнскай культуры* і датуецца ў межах 10,8—10 тыс. гадоў назад.

Літ.: Ксензов В.П. Мезоліт северной и центральной Беларуси // МАБ. 2006. № 13. Г.М.Язэпенка.

БЕРАСЦЯНКА, невялікая пасудзіна з бярысты для захоўвання мёду, прыпраў і інш. прадуктаў. На тэр. Беларусі вядома па знаходках 12—13 ст. у культ. пласце стараж. гарадоў Гродна і Віцебск. Выраблялася з сцэльнага кавалка бярысты. Гродзенская Б. выш. 18 см, дыям. донца каля 12 см, на знешніх баках вострым прадметам (трубачкай або цвіком) нанесены 4 княжацкія знакі. Віцебская Б. мае памеры донца 26 × 28 см, па краях — адтуліны для лазовых дубчыкаў. Б. часта аздаблялі ціснёным арнамантам у выглядзе сеткі, хваёвых лапак, кружкоў і кропак. У 19—20 ст. выраблялі Б. з вечкам.

Літ.: Калядзінскі Л.У., Ткачоў М.А. Драўляныя вырабы і дрэвапрацоўка ў сярэднявекowym Віцебску // Помнікі культуры: новыя адкрыцці. Мінск, 1985; Стары замак у Гродне XI—XVIII ст. Мінск, 1993.

А.А. Трусаў.

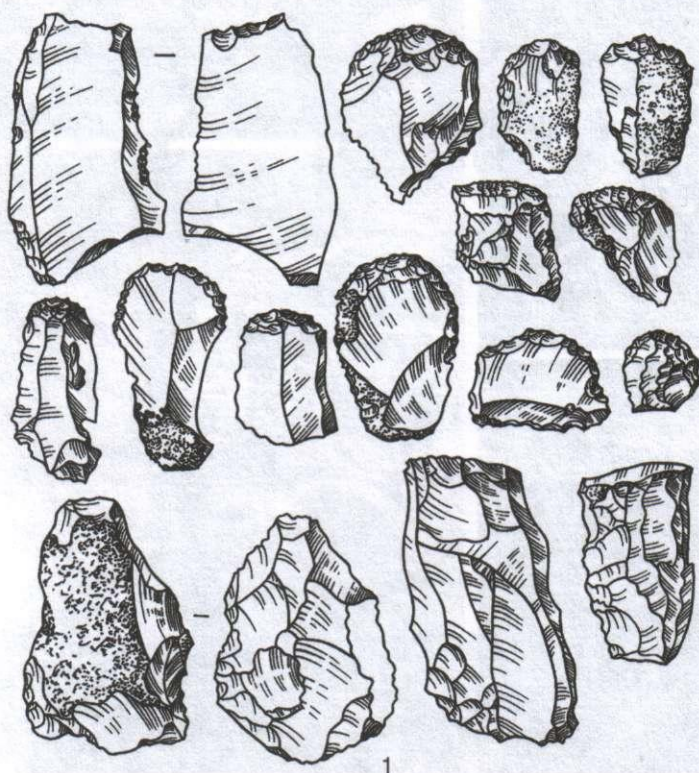
БЕРАСЦЯНЫЯ ГРАМАТЫ, пісьмы, запіскі, дакументы 11—15 ст. на бярысце, выяўленыя пры раскопках стараж. усх.-слав. гарадоў. Літары надрапвалі заостранай касцяной ці жал. палачкай (пісалам) на тым баку бярысты, што прылягаў да дрэва. Вядома каля 1 тыс. Б.г., у тл. з Ноўгарада (у 1951 знойдзена першая), Старой Русы (23 граматы), Смаленска (10), Пскова (8), Звянігарада (Украіна; 3) і інш. У Беларусі выяўлены ў Віцебску ў 1959 (13—14 ст., грамата зберагаецца ў Віцебскім абл. краязнаўчым музеі) і Мсціславе ў 1980 (пач. 13 ст., Мсціслаўскі краязнаўчы музей). Асн. тэма грамат 11—12 ст. — крэдыторства, пазыка гро-

шай; 13—15 ст. — валоданне зямлёй, клопаты пра сяўбу і ўборку збожжавых, даходы з прамысловых угоддзяў, феад. павіннасці, абавязальствы, завяшчання. У асобных наўгародскіх граматах упамінаюцца жыхар Полацка і палонны, выкуплены з Полацка; адна з Б.г. 11 ст. напісана Жыравітам, жыхаром Полацка, Смаленска ці Віцебска. Для мовы грамат характэрна адсутнасць царкоўна-слав. кніжнай лексікі. Б.г. сведчаць, што на Русі ў ВКЛ пісьменнасць была пашырана не толькі сярод феадалаў, духавенства, але і сярод простых гараджан.

Літ.: Дроченина Н.Н., Рыбаков Б.А. Берестяная грамата из Витебска // СА. 1960. № 1; Арциховский А.В. Новгородские грамоты на бересте: (из раскопок 1958—1961 гг.). М., 1963; Янин В.Л. Я послал тебе бересту... 2 изд. М., 1975; Яго ж. Берестяная почта столетий. М., 1979; Алексеев Л.В. Берестяная грамота // ПГКБ. 1982. № 2. *Г.В. Штыхай.*

БЕРДЫЖСКАЯ СТАЯНКА, археалагічны помнік каля в. Падлужжа Чачэрскага р-на Гомельскай вобл. За 0,3 км на Пд ад вёскі, на схіле высокага правага берага р. Сож, ва ўр. Калодзежкі, якое складаецца з паўн. і паўд. яроў. Культ. пласт помніка найлепш захаваўся на Пд ад яра. Б.с. адкрыта К.М.Палікарповічам у 1926. У яе вывучэнні ў далейшым прымалі ўдзел вядучыя спецыялісты ў галіне першабытнай археалогіі, а таксама палеантолагі, геалагі і палеагеографы. Раскопкі праводзіліся ў 1926 К.М.Палікарповічам (ускрыта 10 м²), у 1927 С.М.Замятніным (20 м²), у 1928—29, 1938—39 К.М.Палікарповічам, П.П.Яфімен-

Крамлёвыя вырабы (1) і прылады працы (2) з Бердыжскай стаянкі.



1



2

кам, Г.А.Бонч-Асмалоўскім, В.І.Громавым, Г.Ф. Мірчынкам (240 м²), у 1959, 1968—70 У.Дз.Будзько, Л.М.Вазнечуком, М.М.Цапенка, В.В.Шчагловай, М.В.Мотузам (130 м²), у 1971 А.Г.Калечыц (156 м²). Агульная пл. раскопак складала каля 536 м². Аднак, паколькі раскопкі праводзіліся са значнымі перапынкамі па часе і ў сувязі са стратай у гады вайны даваеннай палявой дакументацыі, у далейшым адны і тыя ж плошчы неаднаразова ўскрываліся паўторна. З улікам распаўсюджання познанапалеалітычных артэфактаў тэр., якую займала стараж. паселішча, па дадзеных А.Г.Калечыц, мела пл. каля 500 м².

У раскопе 1926 было знойдзена больш за 70 фауністычных рэшткаў, якія (па вызначэнні В.І.Громава) належалі маманту, каню і мядзведзю, а таксама некалькі дзесяткаў крэменяў, кавалкі касцянога вугалю. Сярод крэменяў былі і штучна апрацаваныя, у т.л. пласціны, адшчэпы. Пасля раскопак С.М.Замятніна з'явілася першае меркаванне аб узросце помніка. Вучоны датаваў стаянку верхнепалеалітычным часам і правёў аналогіі з помнікамі Касцёнкі-1, Боршава-1, Гагарына і з познаарыньяскімі помнікамі Маравіі і Ніжняй Аўстрыі (Пшэдмасць, Ніжні Вістэрніш, Пекарна, Вілендорф і інш.). Велізарную ролю ў

Археалагічныя
раскопкі
Бердыжскай
стаянкі ў
1920-я г.



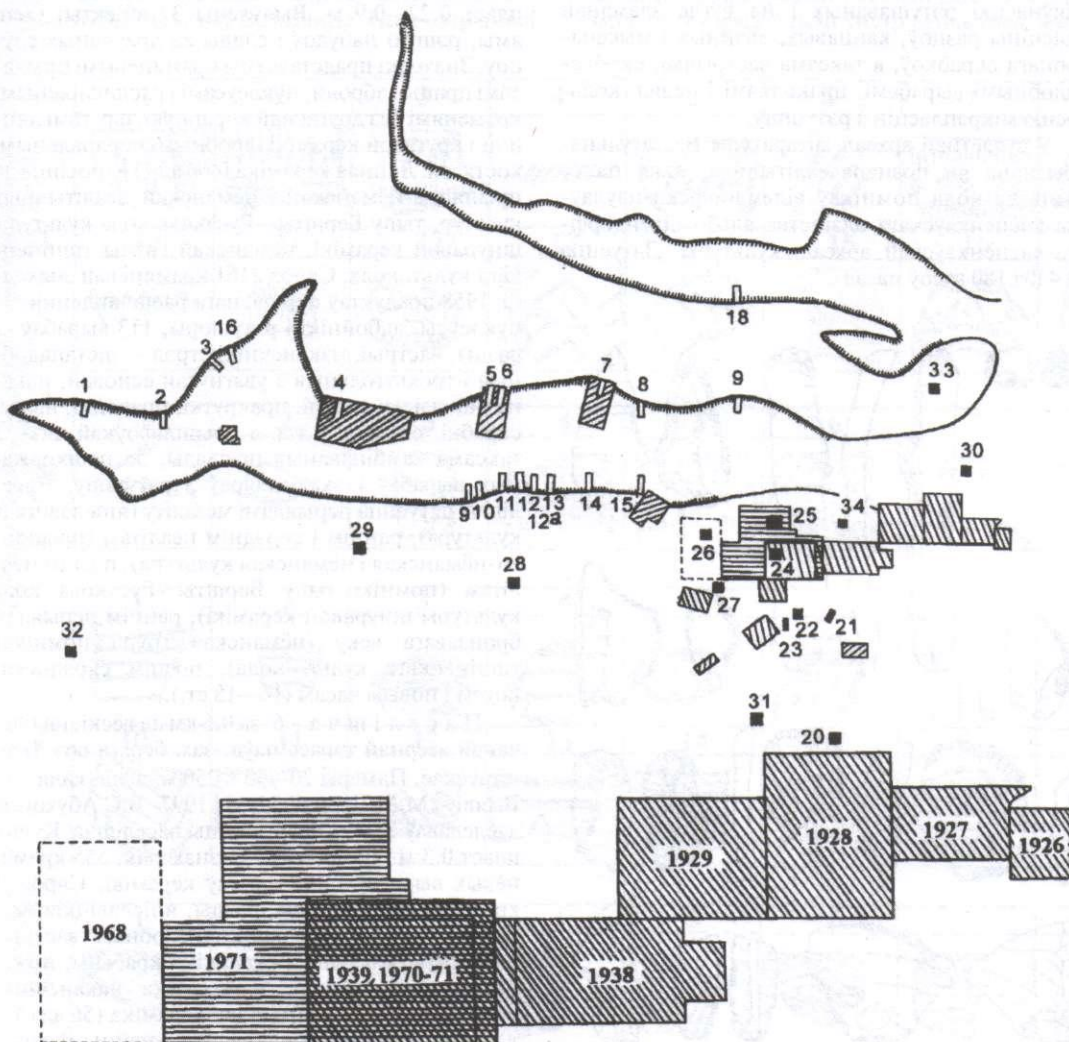
высвятленні стратыграфіі культ. пласта Бердыжа ў перадавенныя гады адыгралі работы Г.Ф.Мірчынка. Зробленыя ім высновы ў наступным былі дэталізаваны і ўдакладнены, але прынцыпова не змяніліся.

Працы навукоўцаў, якія вывучалі Б.с. ў пасляваенныя гады, былі скіраваны на ўдакладненне стратыграфіі і геалагічных умоў залягання культ. пласта помніка. Л.М.Вазнячук з гэтай мэтай у 1959 заклаў на стаянцы звыш 30 шурфаў. На пач. 1970-х г., па меркаванні У.Дз.Будзько і Л.М.Вазнечука, на помніку 2 культ. пласты — паселішча ранняга верхняга палеаліту, якое адносілася да кола помнікаў касцёнкаўска-аўдзееўскай культуры больш ранняга, чым Бердыж, і менавіта Б.с. — помніка позняга верхняга палеаліту, якую можна датаваць у межах 34—22-га тыс. да н.э. Такія высновы лёгка тлумачыліся рэзкім падзеннем культ. рэшткаў уніз на схіле яра. Пры наяўнасці ўскрытых плошчаў на вяршыні схіла і шурфа на яго днішчы ўсвядоміць адзінства пласта, які меў розніцу ў адзнаках да 4 м, было амаль немагчыма.

Для вырашэння гэтага спрэчнага пытання ў 1970 у геахраналагічнай лабараторыі Ленінградскага аддзялення Археал. ін-та на падставе аналізу, праведзенага па зубе маманта, была атрымана першая абсалютная дата помніка. Вынікам прац А.Г.Калечыц, якая зрабіла на Б.с. некалькі апорных прадольных і папярочных профіляў, стала выснова аб аднаслойнасці помніка, культ. рэшткі якога былі пераадкладзены ў выніку магутага ўздзеяння соліфлюкцыйных працэсаў. Таму аднавіць колькасць і форму касцявых жыллаў, якія, відавочна, тут былі пабудаваны, не ўяўляецца магчымым.

Агульная колькасць знаходак, атрыманых за гады раскопак, перавышае 3 тыс. адз., у т.л. каля 2 тыс. касцявых рэшткаў, большасць з якіх належала маманту. Колькасна пераважаюць цэлыя і фрагментаваныя рэбры, пазванкі, расколатыя трубчастыя косткі, зубы, фр-ты чэрапа, біўняў і інш. Ад 50 інш. жывёл захаваліся цалкам некалькі чарапоў, ніжніх сківіц, біўняў, радзей лапатак і костак таза. Астатнія касцявыя

План Бердыжскай стаянкі.



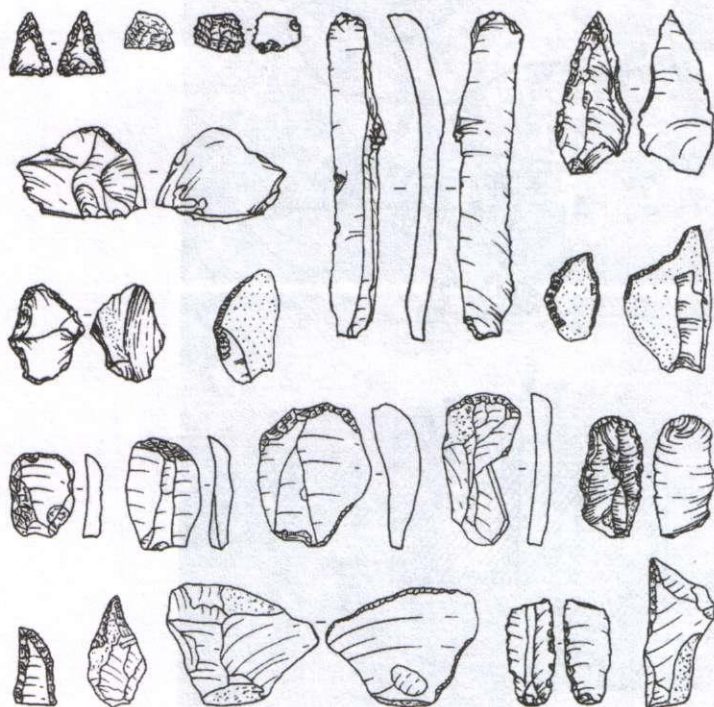
рэшткі — адзінкавыя касткі яшчэ 14 відаў жывёл, сярод якіх тыповыя прадстаўнікі верхнепалеалітычнага комплексу: валасаты насарог, конь, мядзведзь, пясец, паўн. і высакародныя алені і інш.

Для вырабу прылад жыхары Б.с. выкарыстоўвалі сожкі валунныя крэмень характэрнай шэрай афарбоўкі з белымі кропкаватымі ўкрапінамі, які ў вял. колькасці сустракаецца ў россыпах на паверхні і ў карэнным заляганні ў крэйдавых адкладах, што маюць выходы на паверхню па схілах р. Сож. Большасць артэфактаў абкатаная, з характэрным матавым бласкам.

Крамянёвы інвентар (больш за 1 тыс. адз.) складаецца са шматлікіх канкрэцый і кавалкаў крэменю, асобныя з якіх маюць сляды штучнай апрацоўкі, адно- і двухплячовых нуклеусаў прызматычнай формы, мноства нарыхтовак (пласцін і адшчэпаў). Найб. важную ролю адыгрываюць такія знойдзеныя прылады працы, як наканечнікі стрэл з бакавой выемкай і нажы з масіўных пласцін з усечанымі канцамі. Комплекс прылад з другой апрацоўкай характарызуецца наяўнасцю рэтушаваных і на вугле зламаных пласцін разцоў, канцавых, двайных і мысападобнага скрабкоў, а таксама вастрыяў, скоблепадобных вырабаў, праколкі і невял. колькасцю мікрапласцін з рэтушшу.

У сусветнай археал. літаратуры Б.с. агульнапрызнана як познанапалеалітычная, якая належыць да кола помнікаў вілендорфска-паўлаўска-касцёнкаўскага адзінства альбо вілендорфска-касцёнкаўскай археал. культуры. Датуюцца 23 430±180 гадоў назад.

Крамянёвыя вырабы з паселішча-2 Бершты.



Літ.: Будзько В.Д. О жилищах бердыжской палеолитической стоянки // КСИА. 1964. Вып. 1; Поликарпович К.М. Палеолит Верхнего Поднепровья. Минск, 1968; Будзько В.Д., Вознечук Л.Н. Палеолит Белоруссии и смежных территорий // Древности Белоруссии. Минск, 1969; Калечиц Е.Г. Первоначальное заселение территории Белоруссии. Минск, 1984.

А.Г.Калечиц.

БЕРШТЫ, археалагічныя помнікі — паселішчы каля в. Бершты Шчучынскага р-на Гродзенскай вобл. Першыя матэрыялы каменнага і бронзавага вякоў на воз. Берштаўскае выяўлены ў пач. 20 ст., у т.л. каменныя свідраваныя сякеры і булава. У 1950—60-я г. Л.С.Клейн і М.М.Чарняўскі лакалізавалі вакол вёскі і возера некалькі першабытных стаянак. У 1994, 1995 і 1997 М.М.Чарняўскі, В.Л.Лакіза і В.С.Абухоўскі абследавалі паселішчы-1, 3—5 і правялі раскопкі на паселішчах-2 і 6.

Паселішча-2 за 0,5—0,6 км на ПдУ ад вёскі, на левабярэжнай дзюне р. Котра. Пл. 6000 м², выш. 1,5 м. Выявіў М.М.Чарняўскі. Даследаваў 72 м² у 1995 і 1997 В.Л.Лакіза. Культ. пласт 0,22—0,9 м. Выяўлены 32 аб'екты: гасп. ямы, рэшткі пабудов і сляды ад драўляных слупоў. Знаходкі прадстаўлены крамянёвымі прыладамі працы і зброяй, нуклеусамі і расшчэпленымі крэменьямі без другой апрацоўкі, фр-тамі ляпной і кругавой керамікі, дробнымі перапаленымі касткамі. Ляпная кераміка (464 адз.) адносіцца да прыпяцка-нёманскай і нёманскай неалітычных культур, тыпу Бершты—Русакова кола культуры шнуравой керамікі, нёманскай групы тшчэнецкага культ. кола. Сярод 2161 крамянёвай знаходкі: 1958 прадуктаў першаснага расшчэплення, 32 нуклеусы, адбойнікі і рэтушоры, 113 вырабаў — разцы, вастрыі, наканечнікі стрэл — лістападобныя і трохвугольныя з увагнутай асновай, наканечнікі дзіды, скоблі, пракруткі, праколкі, нажы, скрабкі, сякеры, у т.л. з прышліфоўкай ляза, а таксама камбінаваныя прылады, 55 пашкоджаных вырабаў і экзэмпляраў з рэтушшу. Паселішча датуецца перыядамі мезаліту (яніславіцкая культура), раннім і сярэднім неалітам (прыпяцка-нёманская і нёманская культура), познім неалітам (помнікі тыпу Бершты—Русакова кола культуры шнуравой керамікі), раннім перыядам бронзавага веку (нёманская група помнікаў тшчэнецкага культ. кола), познім сярэдневякоўем і новым часам (16—18 ст.).

Паселішча-6 за 0,6 км ад вёскі, на пясчанай азёрнай тэрасе паўд.-зах. берага воз. Берштаўскае. Памеры 20—30 × 250 м, выш. каля 7 м. Выявіў М.М.Чарняўскі, у 1997 В.С.Абухоўскі даследаваў 18 м² у паўд. частцы паселішча. Культ. пласт 0,3 м. Знойдзена 745 знаходак: 555 крамянёвых вырабаў і 190 фр-таў керамікі. Сярод іх крамянёвыя нуклеусы, разцы, яніславіцкія вастрыі і трохкутнік, ланцэтападобныя вастрыі, пласціны-ўкладышы, скрабкі і скрабачы, ножападобныя пласціны, нарыхтоўка наканечніка стралы, ляпная неалітычная кераміка (56 адз.), у т.л. арнаментаваная наколамі і лінейнымі адбіт-

камі, кругавая кераміка (134 адз.). Датуецца фінальным палеалітам, мезалітам (яніславіцкая культура), сярэднім неалітам (нёманская культура), познім неалітам (помнікі тыпу Бершты—Русакова кола культуры шнуравой керамікі), познім сярэднявекі і новым часам (16—18 ст.).

Літ.: Абухоўскі В.С. Раскопкі стаянкі Бершты VI // ГАЗ. Мінск, 1999. № 14; Лакіза В.Л. Паселішчы эпохі каменя і бронзы Шчучынскага раёна // Шчучыншчына: мінулае і сучаснасць: матэрыялы навук.-практ. краязнаўчай канф., прысвечанай знакамітым людзям, помнікам гісторыі і культуры. Ліда, 1997; Яго ж. Старажытнасці позняга неаліту і ранняга бронзавага веку Беларускага Панямоння. Мінск, 2008.

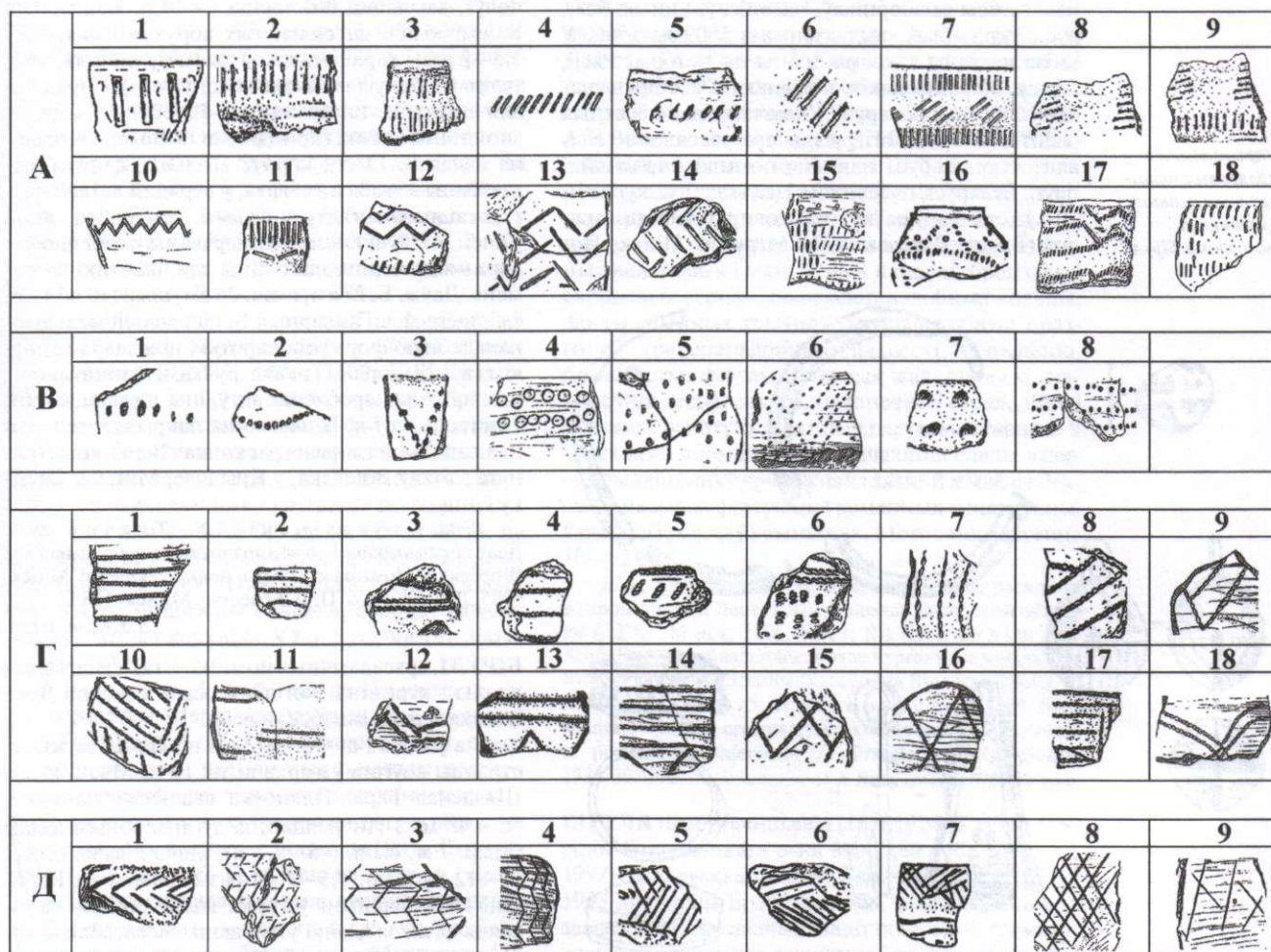
В.Л.Лакіза.

БЕРШТЫ—РУСАКОВА, група археалагічных помнікаў кола *шнуравой керамікі культуры* позняга неаліту і ранняга перыяду бронзавага веку Бел. Панямоння. Вядома звыш 200 помнікаў на тэр. паўн.-зах. і зах. Панямоння, часткі паўд.-ўсх. Панямоння (верхняе цячэнне р. Нёман, басейн р. Шчара), а таксама паўд. Літвы. У к. 1990-х г. на падставе сістэматызацыі і аналізу матэрыялаў гэтага рэгіёна вылучыў В.Л.Лакіза. Назву атрымалі

ад найб. даследаваных паселішчаў *Бершты-2* (Шчучынскі р-н, р. Котра) і *Русакова-2* (Слонімскай р-н, р. Шчара).

Фарміраванне помнікаў тыпу Б.—Р. адбывалася на аснове мясц. неалітычных традыцый (дабраборскі тып *нёманскай культуры*) пры моцным уздзеянні прышлых кампанентаў цыркумбалтыйскага кола культур *шнуравой керамікі*: «А-гарызонта» шнуравой керамікі, культуры адзіночных пахаванняў, прыморскай (жуцаўскай). Прасочваюцца ўплывы *шарападобных амфар культуры*, а таксама *сярэднядняпроўскай культуры*. Асн. ролю пры фарміраванні адметнасцей групы помнікаў тыпу Б.—Р. адыгралі культ. ўплывы і традыцыі прыморскай (жуцаўскай) культуры. Аб гэтым сведчаць крамянёвыя і каменныя вырабы, адзіночныя пахаванні ў Краснасельскай крэменездабыўной шахце, на паселішчах *Пархуты-1*, *Дакудава-5* і кераміка асобнага тыпу. Для керамікі характэрны выкарыстанне ў якасці дамешак мінеральных кампанентаў (пяску, жаршты), розныя памеры і формы (з эсападобнай прафіліроўкай, лейкападобнымі шыйкамі і злёгку звязанымі ўнутр венчыкамі, кубкі,

Арнаментцыя керамікі культуры Бершты—Русакова.



міскі), разнастайная шнуравая і наразная арнаментация, адбіткі прамавугольнага штампа і накілы, упрыгожванне зрэзаў венчыкаў, матывы «ялінкі», зігзагаў, «заштрыхаваных трохвугольнікаў». Канцэнтрычныя помнікі тыпу Б.—Р. прыпадае на тэр. паўн.-зах. і зах. Панямоння — басейны левых прытокаў Нёмана рэк Зальвянка і Рось — *Краснасельск-5, Навасёлкі-3*; правых прытокаў рэк Дзітва, Лебяды і Котра — *Дакудава-5, Бершты-2, 6, Нача*, ур. *Плітніца*. Сустрэкаюцца паселішчы з керамікай гэтага тыпу і на паўд.-ўсх. Панямонні — верхняе цячэнне р. Нёман — *Лысая Гара, Русаковічы-7, 9*; басейн р. Шчара — *Падгорная-4, Добры Бор-1*. Датуюцца ўсе помнікі 2-й чв. 3-га — 1-й чв. 2-га тыс. да н.э., адносяцца да позняга неаліту.

Літ.: Лакіза В.Л. Старажытнасці позняга неаліту і ранняга бронзавага веку Беларускага Панямоння. Мінск, 2008.

В.Л.Лакіза.

«БІБЛІЯГРАФІЯ ПА ГІСТОРЫІ БЕЛАРУСІ», даведачны бібліяграфічны паказальнік асноўных прац па гісторыі Беларусі да 1917. Выдадзены ў 1969 у Мінску. Змяшчае бібліяграфічныя звесткі пра летапісы, хронікі, зборнікі дакументаў, вучоныя запісы са зборнікаў, часопісаў, кніг на бел., рус., укр. мовах, выдадзеных з 1809 да 1966. У кнізе названы таксама працы па гісторыі Расіі, Літвы, Украіны, якія закранаюць асобныя пытанні гісторыі Беларусі. Уключаны найб. важныя работы па археалогіі, у т.л. пра рассяленне славян, стараж.-рус. плямён, помнікі сярэдняй і паўн. Беларусі, паселішчы 1-га тыс. н.э., курганы 10—13 ст., планіроўку і забудову раннефеад. гарадоў (Брэст, Ваўкавыск, Навагрудак, Пінск, По-

лацк і інш.), майстроў залатых і сярэбраных спраў 12—17 ст., маст. вырабы кастарэзаў стараж. гарадоў, нумізматычныя знаходкі, тапаграфію скарабаў 9—13 ст. і інш.

БІБЛІЯГРАФІЯ САВЕЦКАЙ АРХЕАЛОГІІ, даведачны бібліяграфічны паказальнік «Савецкая археалагічная літаратура», якія ў 1965—86 выпускала Бібліятэка АН СССР сумесна з Ін-там археалогіі АН СССР. Ахоплівалі сав. літаратуру па археалогіі з 1918 да 1978. Змешчаны пералік практычна ўсіх савецкіх, у т.л. бел., навук. выданняў па археалогіі, а таксама працы па этнаграфіі, мовазнаўстве, дапаможных гіст. дысцыплінах, тэматыка якіх закранае праблемы археалогіі: геральдыцы, гіст. геаграфіі, нумізматыцы, сфрагістыцы, эпіграфіцы, інш. дысцыплінах (палеабатаніцы, палеаграфіі, палеазаалогіі, чацвярцічнай геалогіі). Друкаваліся таксама рэцэнзіі на археал. даследаванні і працы савецкіх археолагаў, апублікаваных у замежных выданнях.

А.А.Егарэйчанка.

БІКЛАГА, б а к л а г а, бандарны і ганчарны выраб; двухдонны пляскаты посуд для працяглай транспарціроўкі вадкасці (вады, квасу і інш. напояў), звычайна ёмістасцю 5—10 л. Бандарныя Б. выраблялі са сцягнутых абручамі клёпак, у 1,5—2 разы карацейшых за дыяметр днішча; з адтулінай збоку (затыкалася шпунтам) і вушкамі для падчэпкі на рамяні. У Віцебску і Слуцку знойдзены клёпкі і донцы 13 ст. У Брэсце выяўлена цэлая Б. 13 ст.: корпус авальнай формы выдэўбаны з хваёвага ствала, у верхняй вузкай частцы свідраваная адтуліна дыям. 2 см, побач з якой у спец. патаўшчэнні прасвідраваны перпендыкулярны да корпуса адтуліны для падчэпкі на рэмень. Даўж. Б. 27 см, выш. 26 см, шыр. 10—14 см, ёмістасць 4 л. Ганчарныя Б. найчасцей мелі дыскападобную форму на кароткіх ножках, з кароткім і вузкім горлам і невял. ручкамі (у патаўшчэннях па баках зроблены адтуліны для падчэпкі), ёмістасць да 1 л. Б. звычайна пакрывалі зялёнай палівай. Знойдзены на раскопках Верхняга і Ніжняга замкаў Віцебска, у Крычаве, Мінску, Слуцку і інш.

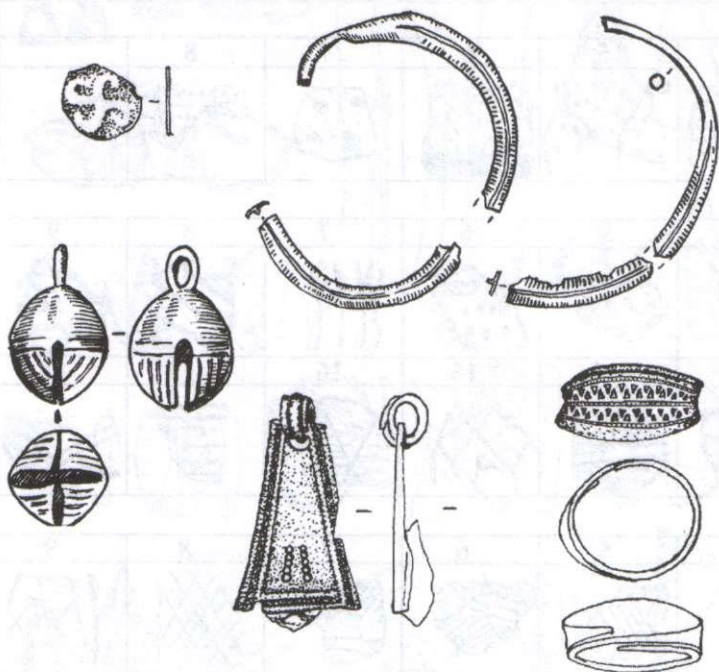
Літ.: Калядзінскі Л.У., Ткачоў М.А. Драўляныя вырабы і дрэвапрацоўка ў сярэднявекавым Віцебску // Помнікі культуры: новыя адкрыцці. Мінск, 1985; Лысенко П.Ф. Берестье. Мінск, 1985.

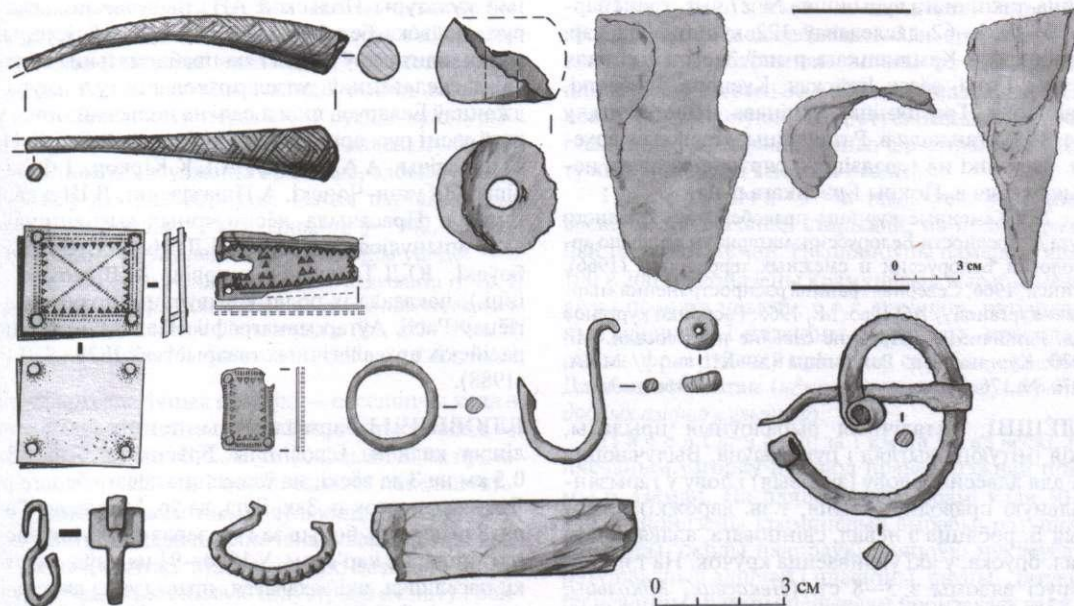
Л.У.Калядзінскі.

БІРҮЛІ, археалагічныя помнікі — гарадзішча, селішчы і курганы могілнік калы в. Бірулі Докшыцкага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча за 2 км на Пд ад вёскі, на стрэлцы доўгага ўзгорка выш. 10 м. Мясц. назва Шведская Гара. Пляцоўка авальная, памерамі 56 × 48 м. 3 Пн умацавана дугападобным валам (шыр. 7 м, выш. 0,6—0,7 м), яшчэ 2 валы (шыр. 10—12 м, выш. 1,5—2 м) размешчаны на ПнЗ і ПнУ. На вяршыні ўзгорка валы канцамі заходзяць адзін за адзін і ўтвараюць своеасаблівыя калідоры, які, магчыма, быў уваходам на пляцоўку.

Упрыгажэнні з каляровых металаў з пахаванняў курганнага могілніка Бірулі.





Паміж пляцоўкай і валам выкапаны роў глыб. 2,3 м, шыр. 12—13 м. Абследавалі ў 1938—39 Г.Цэгак-Галубовіч і У.Галубовіч, у 1971 А.Р.Мітрафанаў. Культ. пласт у цэнтры 0,3—0,4 м, па краях 1—1,3 м. Знойдзены фр-ты ляпного штрыхаванага посуду, кавалкі шлаку, абпаленыя камяні.

Селішча-1 банцарайскай культуры за 2 км на Пд ад вёскі, з 3 прымыкае да гарадзішча. Даўж. да 200 м. Выявіў у 2005 і даследаваў у 2006 П.М.Кенька. Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзены прасліца, фр-т бранзалета, кавалкі шлаку, ляпная кераміка. Датуюцца 6—8 ст.

Селішча-2 за 1 км на Пн ад вёскі, на правым беразе р. Бярэзіна. Даўж. да 700 м. Выявіў і даследаваў у 2005, 2006, 2008 П.М.Кенька. Культ. пласт 0,2—0,9 м. Знойдзены фр-т бранзалета, спражкі, паясныя кольцы, фібула, накладкі, нажы, рыбацкія кручкі, серп, тачыльны камень, скроневыя кольца, дэталі конскага рыштунку, абломкі ляпного і кругавога посуду.

Селішча-3 за 0,6 км на Пд ад вёскі, на зах. беразе воз. Медзасол. Даўж. да 200 м. Выявіў і даследаваў у 2006 П.М.Кенька. Культ. пласт 0,2—0,4 м. Знойдзены пацерка, сашнік, кавалкі шлаку, ляпная кераміка, у т.л. з расчосамі. Датуюцца 3—10 ст.

Стаянка-1 за 0,3 км на Пд ад вёскі, на зах. беразе воз. Медзасол. Даўж. да 50 м. Выявілі ў 2005 П.М.Кенька і А.В.Вайцяховіч. Культ. пласт 0,2 м. Знойдзены крамянёвыя прылады працы і фр-ты гаршкоў з раслінным дамешкам у цесце.

Стаянка-2 за 0,6 км на Пд ад вёскі, на зах. беразе воз. Медзасол. Даўж. да 100 м. Выявіў і даследаваў у 2006 П.М.Кенька. Культ. пласт 0,2 м. Знойдзены крамянёвыя прылады працы.

Курганны могільнік крывічоў на Пд ад вёскі, на зах. беразе воз. Медзасол. 115

круглых у плане (выш. 0,2—3,5 м, дыям. 3—15 м) і падоўжаных курганоў (16 × 8 × 2 м). У 1938—39 Г.Цэгак-Галубовіч і У.Галубовіч даследавалі 13 насыпаў, у 1971 помнік абследаваў А.Р.Мітрафанаў, які налічыў тады 130 насыпаў. У 2005—08 А.В.Вайцяховіч даследаваў 14 насыпаў. Пахавальныя абрады — крэмацыя на баку ад могільніка з размяшчэннем рэшткаў у насыпе ці на гарызонце і трупалажэнне на гарызонце альбо ў падкуранных ямах. Пахавальны інвентар: шкляныя каляровыя і металічныя пацеркі, бронзавыя скроневыя серпа- і бранзалетападобныя кольцы, фр-ты шыйных грыўняў, грушападобныя бразготкі, трапецападобныя падвескі, пярсцёнкі, бранзалеты, фібулы, паясныя жал. спражкі, наканечнікі дзіды, сякера, наканечнікі стрэл, дэталі конскага рыштунку, ляпныя і кругавыя гаршкі. У курганах з крэмацыяй адзначаюцца сляды ахвярапрынашэнняў драпежнай і хатняй жывёлы. Часам у насыпах фіксуюцца каменныя канструкцыі ў выглядзе стосаў і вымастак. Могільнік датуюцца 10—12 ст.

Літ.: Кенька П.М. Археологические раскопки в Докшицком и Лепельском районах Витебской области // ГАЗ. Мінск, 2006. № 21; Вайцяховіч А.В. Асаблівасці пахавальнага абрада курганага могільніка Бірулі (Парэчча) Докшыцкага раёна Віцебскай вобл. // МАБ. 2008. Вып. 15; Hołubowiczowa H. Słowiańsko-warenskie cmentarzysko kurhanowe koło Porzeccza w powiecie dzisiejskim // Przegląd archeologiczny. 1938/39. Т. 6.

А.В.Вайцяховіч, П.М.Кенька.

БІРУЛЯ Іван Вікенцьевіч (16.4.1924, б. хутар Агароды Смалявіцкага р-на Мінскай вобл. — 22.10.1997), беларускі археолаг. Скончыў БДУ (1953). З 1953 дырэктар Брэсцкага абл. краязнаўчага музея, з 1964 выкладчык палітэканоміі і грамадзянства Брэсцкага тэхнікума і сярэдняга прафе-

сійна-тэхнічнага вучылішча № 27 чыг. транспарту. У 1959—62 даследаваў 122 курганы на тэр. Брэскага і Камянецкага р-наў: могільнікі каля хутара Гуркі, вёсак Войская, Кусцічы, Любашкі, Свішчова, Трасцяніца, Хацінава, Шастакова, у т.л. 31 курган каля в. Ратайчыцы. Праводзіў археал. раскопкі на гарадзішчы сярэдневяковага перыяду каля в. Покры Брэскага р-на.

Тв.: Каменные курганы правобережья Западного Буга // Древности Белоруссии: материалы конф. по археологии Белоруссии и смежных территорий (1966). Минск, 1966; Северная граница распространения «парных» курганов // АО 1965. М., 1966; Раскопки курганов у д. Ратайчицы // Древние славяне и их соседи. М., 1970; Курганы у д. Ратайчицы (X—XII вв.) // МИА. 1970. № 176.

В.У.Мядзведзева.

БЛЁШНІ, металічныя рыбалоўныя прылады, якія імітуюць выгляд і рухі жывёла. Вылучаюцца Б. для адвесагна лову (зімовыя) і лову ў гарызантальную праводку (летнія, т.зв. дорожкі). Зімовыя Б. робяцца з невял. свінцовага, алавянага ці жал. бруска, у які ўпайваецца кручок. На тэр. Беларусі вядомы з 5—8 ст. (*Некасецк, Мікольцы, Засвір*). Знойдзены ў *Маскаўцах, Лукомлі, Гродне, Чачэрску*. Прызначаліся для здабычы акуня, судака і шчупака ўзімку ў палонках, летам — у карчах і ямах. Дорожкамі лавілі з лодкі, цягнучы іх на доўгім шнуры. Выкоўваліся з жалеза ці жалезавага металу, мелі выгляд лістападобнай пласціны даўж. 9—15 см, шыр. 2—4 см, якая пераходзіла ў кручок. У археал. матэрыяле дорожкі сустракаюцца часцей, чым зімовыя Б. Самая ранняя іх знаходка на тэр. Беларусі (2-я пал. 10 ст.) звязана з пахаваннямі крывічоў (*Бірулі*). Знойдзены ў *Брэсце, Тураве, Гродне, Ваўкавыску, Полацку, Мінску, Маскаўцах, Вішчыне, Свіслачы, Збарове* (датуюцца пераважна 12—13 ст.), пазнасярэдневяковым *Гомелі, Лідскім замку*, на гарадзішчы *Вусце*. Прызначаліся ў асн. для лову шчупака. Шырока распаўсюджаны ў этнагр. матэрыяле.

Э.А.Ляшкевіч.

БЛЁМБЕРГ (Blomberg) Марыя Магдалена (н. 14.11.1936, в. Ванвальніца Люблінскага ваяводства, Польшча), польскі археолаг і гісторык. Д-р гуманітарных навук (1987). Скончыла Лодзінскі ун-т (1961). У 1957—73 супрацоўніца кафедры археалогіі Лодзінскага ун-та, з 1973 у ІГ матэрыяль-

най культуры Польскай АН. Вывучае польска-рус., польска-бел. і польска-ўкр. сувязі ў гісторыі навук. кантактаў да 1917 па праблематыцы археал. даследаванняў, удзел археолагаў (у т.л. ўраджэнцаў Беларусі, якія пісалі на польскай мове) у дзейнасці рус. археал. т-ваў і з'ездаў (Я.П. і К.П. Тышкевічы, А.А.Плятэр, А.Г.К.Кіркор, І.Ф.Завіша, Э.Гутэн-Чапскі, А.Пшадзецкі, В.Шукевіч і інш.). Прасачыла лёс вучоных-выгнаннікаў, якія апынуліся ў ссылцы (І.Дз.Чэрскі, Б.І.Дыбоўскі, Ю.Д.Талька-Грынцэвіч, М.Віткоўскі і інш.), паказала іх ролю ў вывучэнні розных рэгіёнаў Расіі. Аўтар манаграфіі «Палякі — члены расійскіх археалагічных таварыстваў 1839—1914» (1988).

БЛЮВІНІЧЫ, археалагічны помнік — паселішча каля в. Блювінічы Брэскага р-на. За 0,5 км на 3 ад вёскі, на ўзвышшы левага берага р. Лясная (прыток р. Зах. Буг), ва ўр. Мордкава Гара. Займала пл. больш за 1 га, зараз амаль поўнаццю знішчана кар'ерам. У 1990—91 на паўд. участку паселішча, які захаваўся, праведзены ахоўныя раскопкі; В.С.Вяргей даследавала 200 м². Культ. пласт 0,5—0,8 м. Выяўлены разбураная печ-каменка памерамі 1 × 1 м, складзеная з вял. (дыям. да 0,4 м) камянёў, глінабітны ачаг ліравіднай формы дыям. да 1,1 м, гасп. і слупавыя ямы; у жытле — абломкі ляпнога посуду раннеслав. пражскай культуры, а таксама фр-ты посуду, блізкія да керамічнага комплексу вельбарскай культуры. На селішчы знойдзены крамянёвыя вырабы (каля 3 тыс. экз.), характэрныя для яніславіцкай мезалітычнай культуры: вастрыі, трапеды, разцы, адбойнікі, скрабкі, скоблі, наканечнікі стрэл і інш.; касткі жывёл, металургічны шлак. Керамічны комплекс прадстаўлены фр-тамі пасудзін нёманскай і шнуравой керамікі культур эпохі неаліту, асн. масіў — ляпнога посуду вельбарскай (к. 2 — 1-я пал. 4 ст.) і пражскай раннеслав. культур (6—7 ст.); ганчарны посуд (13—18 ст.) — гаршкі, міскі, макотры, крынкі, жбаны. Знойдзены рэшткі жал. нажоў, гліняных прасліц, абломкі тыгляў для плаўкі жалеза, тачальныя камяні.

Літ.: Вяргей В.С., Кудрашоў В.Я. Раскопкі паселішча Блювінічы на р. Лясной // ВАНБ. 1994. № 4.

В.С.Вяргей.

БОНЧ-АСМАЛОЎСКІ Глеб Анатолевіч (3.11.1890, в. Блонь Пухавіцкага р-на Мінскай вобл. — 1.11.1943), антраполог і археолаг. Д-р гіст. навук (1942). Скончыў Петраградскі ун-т (1923). З 1924 у Ленінградскім ун-це. З 1930 навук. супрацоўнік Геалагічнага ін-та АН СССР і Дзярж. акадэміі гісторыі матэрыяльнай культуры. У 1926—27 і 1934 разам з К.М.Палікарповічам вёў археал. раскопкі на Гомельшчыне і Смаленшчыне. Удзельнік этнагр. і археал. экспедыцый на Каўказе і ў Крыме. У час раскопак у пачоры Кіік-Каба (Крым, 1923—24) упершыню на тэр. СССР выявіў рэшткі выкапнёвага чалавека — неандэртальца, прылады працы ранняга палеаліту. Знойдзе-

Блешні.



ная ім крамянёвыя скульпт. выявы чалавека маюць узрост больш за 50 тыс. гадоў, з'яўляюцца першымі ў гісторыі чалавецтва прадметамі мастацтва. Аўтар навук. прац, якія маюць вял. значэнне для доказу пераемнай сувязі культуры і фізічнага тыпу чалавека ранняга палеаліту. У 1934 арыштаваны, асуджаны на 3 гады, адбываў пакаранне ў лагерах Варкуты. Пасля вяртання жыву пад Ленінградам. Рэабілітаваны ў 1942. У Вял. Айч. вайну чытаў лекцыі ў Казанскім ун-це.

Тв.: Итоги изучения крымского палеолита // Тр. II Междунар. конф. Ассоциации по изучению четвертичного периода Европы. Ленинград и др., 1934. Вып. 5; Грот Киик-Коба. М.; Ленинград, 1940. *А.І.Марозова.*

БОР, археалагічны помнікі — паселішчы каля в. Бор Навагрудскага р-на Гродзенскай вобл. У 2002 В.Л.Лакіза і В.С.Абухоўскі выявілі на правабярэжжы р. Нёман 7 першабытных паселішчаў.

Найб. старажытнымі з'яўляюцца паселішчы-1 і 2, на якіх знойдзены фінальнапалеалітычныя крамянёвы інвентар. Матэрыял, які дазваляе характарызаваць крамянёвую індустрыю неаліту і ранняга бронзавага веку, выразна прадстаўлены на паселішчах-3, 4 і 5.

Паселішча-1 за паўд.-ўсх. ускраінай вёскі, на правабярэжнай тэрасе р. Нёман. Артэфакты сустракаюцца на пляцоўцы памераў 300 × 150 м. Знойдзены 8 дробных фр-таў ляпной неарнаментаванай керамікі позняга неаліту і бронзавага веку; 354 крамянёвыя вырабы першаснай апрацоўкі (адшчэпы, пласціністыя адшчэпы, пласціны, сколы падпраўкі нуклеусаў, абломкі); 25 крамянёвых нуклеусаў (у т.л. 2 двухпляцовачныя монафрантальныя фінальнапалеалітычныя, 9 аднапляцовачых неалітычных); 56 крамянёвых вырабаў з другаснай апрацоўкай (у т.л. праколкі, скрабкі, скрабачы, нож серпападобны, пласціна са скошаным рэтушшу канцом, разцы, цёслы, чаранковы наканечнікі стралы, фр-т шліфаванай сякеры). Датуюцца фінальным палеалітам, мезалітам, неалітам і раннім перыядам бронзавага веку.

Паселішча-2 на паўд.-ўсх. ускраіне вёскі, за 0,2 км на Пд ад грамадскіх гасп. пабудов, на правабярэжнай тэрасе р. Нёман. На пляцоўцы памераў каля 80 × 100 м знойдзены крамянёвыя вырабы: нуклеусы, рэтушаваныя адшчэпы і пласціны, скрабок, цясла. Датуюцца фінальным палеалітам, мезалітам і неалітам.

Паселішча-3 за паўд.-ўсх. ускраінай вёскі, 0,4—0,45 км на Пд ад грамадскіх гасп. пабудов, за забалочанай старыцай, на правабярэжнай тэрасе р. Нёман. На пляцоўцы памераў каля 100 × 300 м знойдзены крамянёвыя вырабы позняга неаліту: 93 — першаснай і 41 — другаснай апрацоўкі (у т.л. рэтушор, рэтушаваныя адшчэпы і пласціны, скрабкі, скрабачы, разцы, нож серпападобны, яніславіцкае вастрыё, цясла, рубячыя прылады), 17 нуклеусаў. Датуюцца мезалітам (яніславіцкая культура), неалітам і раннім перыядам бронзавага веку.

Паселішча-4 за паўд.-ўсх. ускраінай вёскі, 60 м на Пд ад паселішча-3, на пясчаным узвышшы правабярэжнай поймы р. Нёман. На пляцоўцы памераў 30 × 300 м знойдзены крамянёвыя вырабы: нуклеусы, рэтушаваныя адшчэпы і пласціны, праколкі, разцы, фр-т трапецыі. Датуюцца мезалітам і познім неалітам.

Паселішча-5 за паўд.-ўсх. ускраінай вёскі, за забалочанай старыцай, на правабярэжнай тэрасе р. Нёман. На пляцоўцы памераў каля 100 × 200 м знойдзены крамянёвыя вырабы мезаліту і позняга неаліту, у т.л. рэтушор, рэтушаваныя адшчэпы і пласціны, нуклеусы, праколкі, разцы, фр-т рубячай прылады, скрабач, скрабок. Датуюцца неалітам (*нёманская культура, шапападобных амфар культура*).

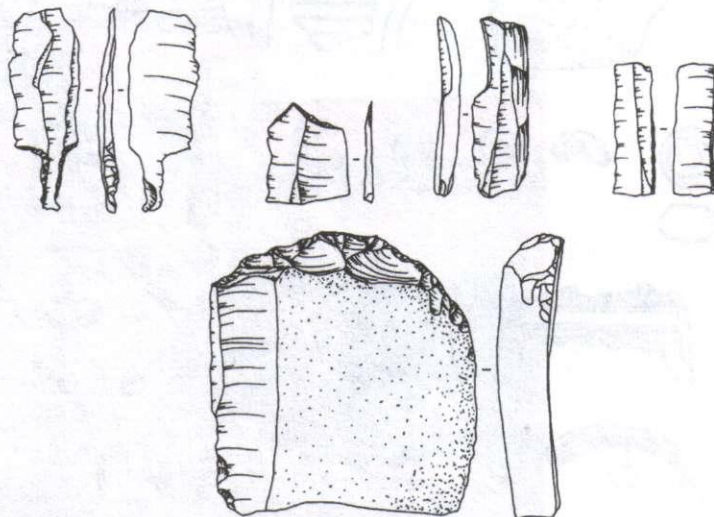
Паселішча-6 за 1 км на Пд ад вёскі, на пясчаным узгорку пасярод правабярэжнай поймы р. Нёман. На пляцоўцы памераў каля 50 × 150 м знойдзены крамянёвыя вырабы: рэтушор, нуклеусы, сколы падпраўкі пляцоўкі нуклеусаў, рэтушаваныя адшчэпы і пласціны, разцы. Датуюцца неалітам і раннім перыядам бронзавага веку.

Паселішча-7 за 1,2 км на Пд ад вёскі, на невял. пясчаным узвышшы правабярэжнай поймы р. Нёман. Помнік пашкоджаны кар'ерам. У агаленнях кар'ера знойдзены фр-ты ляпной керамікі, крамянёвыя адшчэпы, пласціны, праколкі, нуклеус. Датуюцца мезалітам, неалітам (прыпяцка-нёманская і нёманская культуры).

Літ.: Абухоўскі В.С., Лакіза В.Л. Археалагічныя даследаванні на тэрыторыі Беларускага Панямоння ў 2002 г. // ГАЗ. Мінск, 2003. № 18. *В.Л.Лакіза.*

БОРАЎНА, археалагічны помнік — гарадзішча за 1 км на ПнУ ад в. Бораўна Лепельскага р-на Віцебскай вобл., на ўзгорку карэннага берага безыменнай ракі. Пляцоўка амаль круглая, дыям. 35—37 м, выш. ад 3—6 да 10 м, з напольнага (паўд.) боку умацавана валам выш. 2—2,3 м. Выявіў і даследаваў 100 м² у 1972, 1976 А.Р.Мітрафанаў, у 1989 абследаваў В.І.Шадыра. Культ. пласт у

Крамянёвыя вырабы з паселішча-1 Бор.





Ю. М. Бохан.

цэнтры 0,2—0,3 м, каля вала — 0,9—1 м. Выяўлены рэшткі наземных жылляў слупавой канструкцыі, гасп. ямы. Знойдзены фр-ты ляпного посуду, жужаль, косці жывёл, жал. серп. Адносіцца да позняга этапу *днепра-дзвінскай культуры* (пач. н.э.) і *банцараўскай культуры* (6—8 ст.).

В.І.Шадыра.

БОРХАЎ, археалагічны помнік — гарадзішча за 3 км на Пн ад в. Борхаў Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл., на пячэным узвышшы, у поплаве левага берага Дняпра, ва ўр. Баброў Хутар. Упершыню згадваецца Е.Р.Раманавым у 1910. Абследавала ў 1955 і правяла раскопкі ў 1959 В.М.Мельнікоўская, у 1976 абследаваў Г.В.Штыхаў. Гарадзішча прамавугольнай формы, памерамі 30 × 60 м. Па перыметры ўмацавана валам, шыр. 10 м, выш. каля 1 м. Культ. пласт 0,2—0,65 м. Раскоп пл. 34 м² распрацаваны ў паўд.-ўсх. частцы помніка. Выяўлены рэшткі наземнага жылля квадратнай формы, памерамі 3,2 × 3,2 м, са слупавой частакольнай канструкцыяй сцен і арыентацыяй з ПнЗ на ПдУ. Уваход быў з Пн, каля паўн.-ўсх. вугла. Вугліста-попельная падлога заглыблена ў

Знаходкі з раскопак *Брагіна*.



мацярык на 0,1 м, у якім засталіся ямкі ад слупоў, каля паўн.-зах. сценкі выяўлена вял. яма авальнай формы. У запаўненні жылля знойдзены мілаградская кераміка, у т.л. развалы 2 гаршкоў і камяні ад раскіданага вогнішча, у раскопе — абломкі глінянага посуду мілаградскай культуры, 8 грузікаў-прасліц канічнай, акруглаканічнай, шара- і посудпадобнай форм, жал. шпілька кіепадобная з галоўкай трохвугольнай формы 3 ст. да н.э. Ляпны посуд прадстаўлены гаршкамі з шара-, яйцападобным альбо авальным тулавам, круглаватым донцам і адагнутым вонкі венцам. Верхнія часткі пасудзін упрыгожаны ямачнымі ўцісканнямі ад палачкі, пальца і пазногця пераважна па шыям пасудзін. Адносіцца да мілаградскай культуры, датуецца 3—2 ст. да н.э.

Літ.: Мельніковская О.Н. Племена Южных Белоруссии в раннем железном веке. М., 1967.

М.І.Лашанкоў.

БОТАВА, археалагічныя помнікі — стаянкі на паўн. беразе воз. Пагосіцкае, каля в. Ботава Пінскага р-на Брэсцкай вобл.

Стаянка - 1 эпохі неаліту. За 2 км на Пд ад вёскі, на марэнным узгорку выш. да 4—6 м (цяпер востраў на вадасховішчы). Даўж. да 100 м. Выявіў у 1962 і даследаваў у 1987 У.Ф.Ісаенка. Знойдзена звыш 400 апрацаваных крэменяў і крамянёвых прылад працы, фр-ты ляпных гаршкоў. Датуецца 4—3-м тыс. да н.э.

Стаянка - 2 нёманскай і шнуравой керамікі культур бронзавага веку. За 3 км на ПдЗ ад вёскі, на схіле марэннага ўзгорка выш. 2—4 м. Даўж. больш за 120 м. Адкрыў у 1962 і даследаваў у 1967—70, 1987 У.Ф.Ісаенка. Выяўлены рэшткі агнішчаў, абкладзеных камянямі. Знойдзена 1250 апрацаваных крэменяў, звыш 190 прылад працы (трохвугольныя наканечнікі стрэл, сярпы, нажы, сякеры, скрабкі, скрэблы і інш.), рэчы ранняга жал. веку, фр-ты каля 20 пасудзін з дамешкамі ў гліне буйназярністага пяску і жарствы.

Літ.: Ісаенка В.Ф. Неолит Припятского Полесья. Минск, 1976.

У.Ф.Ісаенка.

БОХАН Юрый Мікалаевіч (н. 21.2.1966, Мінск), беларускі гісторык і археолаг. Д-р гіст. навук (2003). Скончыў Мінскі педагагічны ін-т імя А.М.Горкага (1990). З 1990 у ІГ НАН Беларусі (з 2001 заг. аддзела), з 2005 заг. кафедры Бел. дзярж. эканамічнага ун-та. Даследуе пытанні урбаністычнага развіцця ВКЛ у 15—18 ст., праблемы Брэсцкай царкоўнай уніі 1596, узбраення і арганізацыі арміі ВКЛ 14—16 ст., побыту феадалаў ВКЛ.

Тв.: Узбраенне войска Вялікага княства Літоўскага ў другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2002; Зброя Вялікага княства Літоўскага 1385—1576. Мінск, 2003; Наёмнае войска ў Вялікім княстве Літоўскім у XV—XVI стст. Мінск, 2004; Турнірныя традыцыі ў Вялікім княстве Літоўскім у XV—XVI ст. Мінск, 2008; Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008.

БРАГІН, археалагічныя помнікі — дзяцінец (замак) і пасад у г.п. Брагін Гомельскай вобл. Размешчаны на выступе правага берага р. Брагінка пры ўпадзенні ў яе безназоўнага ручая. Пляцоўка чатырохвугольная, памеры 90 × 70 м. З Пн да яго прымыкала забалочаная пойма ракі, з З — вял. стаў, утвораны плацінай на ручаі, з Пд — балоты, праз якія пракладзена грэбля, з У уздоўж ручая распасціраўся пасад «Загароддзе». Дзяцінец быў абкружаны абарончым валам выш. 5—6 м, шыр. каля 10 м. У 1977 М.А.Ткачоў даследаваў 40 м². Культ. пласт 1,25—3,8 м, у верхняй частцы на глыб. 0,8—1 м моцна перамешаны. У час даследаванняў на дзяцінцы ўстаноўлена, што вал узведзены ў 11 ст., на працягу 12—13 ст. яго неаднаразова падсыпалі, зафіксаваны сляды 2 пагараў выглядзе попельна-вугальных прапласткаў, рэшткаў згарэлых наважных канструкцый. Каля асновы вала выяўлены рэшткі слупавой часткавольнай канструкцыі, якая прадукіла апаўзанне яго схілаў. На маперыку прасочваюцца сляды агнішчаў, западзіны і ямы, знойдзены крамянёвае рубіла і ляпная кераміка *зарубінецкай культуры*. Да стараж.-рус. часу належаць фр-т венчыка с карнізікам 11 ст., абломкі посуду 12—13 ст., у т.л. імпартага кіеўскага чырвонага і белага колераў, шклянныя бранзалеты, шыферныя прасліцы, касцяны грэбень, наканечнік стралы. У культ. пластах перыяду ВКЛ выяўлена кераміка 14—18 ст.: гаршкападобная кафля, паліваныя каронкі печаў, паліхромная сценная кафля, лолькі з арнамантам і клеймамі, цэгла. У выніку шурфоўкі

на пасадзе за ручаём і ставам на З ад дзяцінца знойдзены матэрыялы 11—18 ст., фр-т керамікі 10 ст.

Стараж. Б. узнік як дрыгавіцкі горад у зоне змяшэння дрыгавічоў, палян і севяран, падпарадкоўваўся кіеўскім князям. Упершыню згадваецца ў Іпацьеўскім летапісе пад 1147 у сувязі з паходам чарнігаўскіх князёў, каб адпомсціць кіеўскаму кн. Ізяславу Мсціславічу за разрабаванне чарнігаўскіх гарадоў. З 1360-х г. Б. у складзе ВКЛ, уласнасць вял. князёў, на месцы дзяцінца быў закладзены замак, які праіснаваў да 1648.

Літ.: Археалогія Беларусі. Т. 3. Мінск, 2000.

БРАЗГÓТКА, з в а н о ч а к, пустацелы металічны шарык з кавалачкамі металу ўсярэдзіне, своеасаблівае ўпрыгажэнне дэкаратыўных дэталей адзення ў выглядзе прывесак або гузікаў з вушкам для прывешвання. У стараж. часы лічылі, што Б. засцерагае ад няшчасцяў. У Беларусі вядома ў 10—15 ст., памеры 1,5 × 2,5 см. У 10 — сяр. 12 ст. найб. былі пашыраны грушападобныя Б. з крыжападобнай проразцю і косай насечкай у ніжняй частцы; у 11 — пач. 14 ст. — шарападобныя Б., зробленыя з 2 ціснёных палавінак, некаторыя адлівалі з медзі. У 2-й пал. 13 — к. 14 ст. Б. выраблялі метадам ліцця па васковай мадэлі з лінейнай проразцю ўнізе і папярочным ліцейным швом. Бронзавыя Б. выяўлены пры раскопках у Ваўкавыску, Лукомлі, Мінску, Полацку, у курганах помнікаў *Ізбішча, Наўры, Навасёлкі, Плусы* і інш.

БРА́МА, архітэктурнае і абарончае збудаванне з дрэва, каменю альбо цэглы, якое ўмацоўвала ці



Уязная брама
Нясвіжскага
замка (рэкан-
струкцыя).

акцэнтавала ўезд у горад, замак, двор, манастыр, сядзібу ці інш. замкнёны комплекс пабудоў.

Уваход (праезд) ва ўмацаваныя паселішчы эпохі ранняга жал. веку не меў сапраўдных брам, а зачыняўся простымі варотамі, якія прыкрываліся складанай канфігурацыяй вала ці змяшчаліся ў цяжкадаступным месцы. Спец. ўмацаванні праезду з'яўляюцца толькі ў сярэднявечных гарадах. У 10—13 ст. Б. гарадоў Усх. Еўропы, як і інш. гар. ўмацаванні, будаваліся звычайна з дрэва.

На тэр. Беларусі вывучаліся толькі рэшткі драўлянай Б. дзяцінца Мінска (Э.М.Загарульскі, Ю.А.Заяц), якія былі раскапаны пры будаўніцтве станцыі метрапалітэна ў 1984—85. Яна была ўзведзена з дубовых бярвён у разрыве вала дзяцінца з усх. боку. Тут знойдзены рэшткі 3 Б., якія паслядоўна змянялі адна другую. лепш за ўсё захавалася Б., што існавала ў пач. 12 — сяр. 13 ст. Гэта была 2-ярусная і 2-аб'ёмная пабудова. Гал., найвялікшы аб'ём месціўся па восі трасы вала; малы ўзвышаўся над вонкавым схілам вала, фланкіруючы яго, і не выступаў за мяжу яго падэшвы. Выш. аб'ёмаў (без уліку дахаў) адпаведна 7 і 12 м. У кожным аб'ёме меліся насцілы, якія абапіраліся на слупы і дазвалялі весці абарону ўнутранай прасторы. Вял. аб'ём быў 2-павярховы. Першы паверх — уласна Б. з унутранымі баявымі насціламі, драўлянай маставой і створкамі варот. Баявыя пляцоўкі з брустверамі верхняга паверха злучаліся з забароламі (верхнімі баявымі галерэямі) абарончых сцен, што стаялі на грэбені вала. На 2-м паверсе размяшчаліся надбрамная царква і памяшканне для варты і боепрыпасаў. Б. падобнай канструкцыі маглі быць у дзяцінцаў і вакольных градаў інш. гарадоў Беларусі, а таксама ва ўмацаваных феад. сядзібах — замках перыяду Кіеўскай Русі.

У познім сярэднявечоўі павялічваецца колькасць аб'ектаў, якія мелі Б., больш разнастайнай робіцца іх канструкцыя. Найб. раннія мураваныя замкі Беларусі (Лідскі, Крэўскі — 1-я пал. 14 ст.) мелі праёмы варот са звычайным абрамленнем, якія зачыняліся створкамі альбо пад'ёмным мостам. Выгляд мураванай вежы з праёмам праезду мелі Б. *Гродзенскага Старога замка*, *Любчанскага замка*, *Малая Б. Навагрудскага замка*.

Б.-вежа *Мірскага замка* (16 ст.) па форме і аздабленні нагадвае вуглавую вежу. Аднак праём

праезду, які меўся ў яе ніжнім ярусе, апрача дубовых варот зачыняўся яшчэ і пад'ёмнай кратай — герсай. Машыкулі, што меліся на ўзроўні 3-га паверха вежы, выкарыстоўваліся для абароны падыходаў. У к. 16 ст. да брамнай вежы *Мірскага замка* было прыбудавана мураванае падковападобнае перадбрам'е, якое на 8 м выступала за лінію замкавых муроў, дазваляючы фланкіраваць іх і ў той жа час засцерагаючы Б. ад прамога артабстрэлу.

Спец. 2-павярховыя мураваныя Б. былі пабудаваны ў бастыённых замках *Глука* і *Заслаўя*. Апошні меў 2 Б.: вял. (паўд.), якая злучала замак з горадам, і малую (паўн.), што давала выхад на бераг р. Свіслач. У некаторых замках з моцнай абаронай, якая забяспечвалася бастыёнамі і артылерыяй, Б. рабіліся ў большай ступені дэкаратыўнымі, з жылымі і гасп. памяшканнямі (*Нясвіжскі замак*). У замках 18 ст. (*Гродзенскі Новы замак*) Б. ў большай ступені былі ўласцівы парадна-дэкаратыўныя функцыі. Даследаваліся Б. замкаў у Глуску (І.У.Ганецкая), Заслаўі (Г.В.Штыхаў, Ю.А.Заяц, І.М.Чарняўскі), Міры (М.А.Ткачоў, Ю.А.Заяц).

У познім сярэднявечоўі ў гар. і местачковых агароджах меліся Б., якія звычайна атрымлівалі назвы па накірунках дарог. Так, у Нясвіжы меліся Б. *Замкавая*, *Віленская*, *Клецкая*, *Случкая*; у Магілёве — *Быхаўская*, *Віленская*, *Шклоўская*. Яны нярэдка былі месцамі збору мыта. Мелі выгляд мураваных альбо драўляных невял. празрыстых вежаў і часта месціліся побач з больш магутнымі вежамі гар. валоў. Зрэдку, як *Случкая Б. Нясвіжа*, што змяшчалася паміж лініямі земляных умацаванняў, яны будаваліся па асобным праекце. Гар. Б. даследаваліся ў Нясвіжы (*Замкавая*, ці *Гарадская*, — І.У.Ганецкай; *Случкая* — А.А.Мяцельскім) і Міры (А.К.Краўцэвіч).

Манастыры і кляштары, як і некаторыя асобныя храмы, агароджваліся, а на месцы праезду ў іх меліся драўляныя альбо мураваныя Б. Яны звычайна рабіліся 2-павярховымі, на 2-м паверсе змяшчалася званіца. Археолагамі вывучалася разбураная паўн. Б. *Арианскага Куцеінскага Богаўленскага манастыра* (В.М.Ляўко), якая ў 17 ст. была цалкам драўляная, у 18 ст. — драўляная на каменным падмурку (1-ы паверх яе мог быць цагляным), а ў 19 ст. — цалкам цагляная.

Літ.: Ткачоў М.А. Абарончыя збудаванні заходніх зямель Беларусі XIII—XVIII стст. Мінск, 1978; Краўцэвіч А.К., Якшук Г.М. Стары Мір. Мінск, 1993; Заяц Ю.А. Заслав'е ў эпоху феодалізма. Мінск, 1995; Яго ж. Оборонительные сооружения Менска XI—XIII вв. Мінск, 1996; Яго ж. Замкі // Археалогія Беларусі. Мінск, 2001. Т. 4; Яго ж. О некоторых особенностях принципов организации обороны Мирского замка (мифы и реальность) // МАБ. 2006. Вып. 12; Ляўко В.М. Манастырскія комплексы. Замкі // Археалогія Беларусі. Мінск, 2001. Т. 4.

Ю.А.Заяц.

БРАНЗАЛЁТ (ад франц. bracelet запясец), упрыгажэнне для рук пераважна кольцападобнай альбо блізкай да яе формы. Носяць на запясці, часам вышэй локця. Вядомы з глыбокай старажытнас-

Шкляныя бранзалеты 11—13 ст. з Гомеля.



ці; акрамя дэкаратыўнай мог мець функцыі амулета, узнагароды, паказчыка прыналежнасці да пэўнай сацыяльнай групы; баявыя Б. засцерагалі руку ад удараў халоднай зброі. Выраблялі Б. з косці, рога, металаў, бурштыну, каменю, шкла. На тэр. Беларусі вядомы касцяныя і рагавыя Б. эпохі неаліту (*Галоўск*), медныя з каванага дроту ці пласцінак сярэднявечнай культуры (*Рудня-Шлягіна*) і бронзавыя з завіткамі на канцах тшчэнецкай культуры. У раннім жал. веку ў носьбітаў мілаградскай культуры былі пашыраны бронзавыя і сярэбраныя Б., якія ўпрыгожваліся папярочнымі насечкамі, зернем, вальцамі (*Га-рошкаў*); бронзавыя і жал. Б. зарубінецкай культуры — спіралі- і падковападобныя з гладкага і кручонага дроту, часам з ромбападобным арнаментам (*Чаплін*); разнастайныя па форме Б. днепра-дзвінскай і штрыхаванай керамікі культур (*Банцараўшчына, Кімія*). У 10—13 ст. былі пашыраны металічныя Б.: медныя і бронзавыя круглага сячэння, пласцяныя, вітыя з завязанымі канцамі, пласціністыя з канцамі ў выглядзе змяіных ці звярыных галолак. У 12—13 ст. у тэхніцы ліцця выраблялі лжэкручаныя, лжэпласцяныя, вітыя Б. з петлепадобнымі канцамі; радзей сустракаюцца Б. жал. дратавыя і бронзавыя складанай тэхналогіі вырабу (напр., з драцянай асновай, пераплеценай больш тонкім дротам, перавітым сканню). Знойдзены створкавыя сярэбраныя (гл. *Вішчынскі грашовая-рэчавы скарб*) і білонны Б. з Пінска (зроблены ў тэхніцы ліцця, упрыгожаны імітацыяй зерні і ўстаўкамі з чырвонага шкла). Залатыя Б. выяўлены ў Полацку (гл. *Полацкі рэчавы скарб*) і на Мінскім замчышчы. Былі пашыраны Б. са шкла, разнастайныя па колеры і якасці, форме сячэння, тэхналогіі вытворчасці. У 10—11 ст. іх прывозілі пераважна з Візантыі. У к. 11 — 1-й пал. 13 ст. былі распаўсюджаны кіеўскія шкляныя Б., а ў 13—14 ст. іх пачалі вырабляць і на тэр. Беларусі (знойдзены пры раскопках 60 населеных пунктаў, пераважна ў гарадах і на асобных селішчах, напр. *Гарадзілаўка, Міхалова*).

Літ.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1—2. Минск, 1970—72; Шапова Ю.Л. Стекло Киевской Руси. М., 1972; Скрыпчанка Т.С. О производстве двухслойных и филигранных стеклянных браслетов // Древнерусское государство и славяне. Минск, 1983; Лысенка П.Ф. Гандаль і прывазныя вырабы // Археалогія Беларусі. Мінск, 2000. Т. 3.

Ю.А.Заяц, С.Я.Рассадин, Т.С.Скрипчанка.

БРАСЛАЎ, горад, цэнтр Браслаўскага р-на Віцебскай вобл., паміж азёрамі Дрывяты, Навята, Бярэжа, Святца, Загноек. За 220 км на 3 ад Віцебска, аўтадарогамі злучаны з Міёрамі, Шаркаўшчынай, Друяй, Відзамі, Даўгаўпілсам.

Узнік у к. 10 ст. на месцы латгала-слав. паселішча. Выконваў ролю абарончага пункта на паўн.-зах. парубежжы Полацкага княства. Паходжанне назвы Б. звязваюць з імем полацкага кн. Брачыслава Ізяславіча (1003—44); існуе думка, што яна паходзіць ад балцкай асновы «брасла» (брод), пазней пераасэнсаванай славянамі. Упер-



Бронзавыя бранзалеты 11—12 ст. з гарадзішча Вежкі Дубровенскага р-на (раскопкі Ю.У.Каласоўскага).



Бронзавыя бранзалеты 12—13 ст. з Верхняга замка ў Віцебску (раскопкі Л.У.Калядзінскага).

шыню Б. (летапісны Браславль, Браславль За вельскі) упамінаецца ў летапісе Быхаўца і хроніцы М.Стрыйкоўскага пад 1065 у сувязі з нападам на яго літ. князёў братоў Кернуса і Гімбута (некаторыя даследчыкі лічаць, што гэтая падзея адбылася ў 1068). З 14 ст. велікакняжацкае ўладанне ў ВКЛ. У 15 ст. цэнтр Браслаўскага пав. Віленскага ваяводства. У 1500 атрымаў няпоўнае магдэбургскае права. У 16—17 ст. важнае значэнне меў Браслаўскі замак (упершы-

Рэчы з раскопак Браслава.



ню згадваецца ў 1514). У вайну Расіі з Рэччу Паспалітай 1654—67 і Паўн. вайну 1700—21 Б. шматразова разбураўся. У 1793—95 існавала Браслаўскае ваяводства (пасля пажару 1794 яго цэнтр з Б. перанесены ў Відзы). У выніку 3-га падзелу Рэчы Паспалітай (1795) у складзе Расіі.

Гарадзішча Замкавая Гара — стараж. цэнтр Б. — размешчана на вузкім перашыйку паміж азёрамі Дрывяты і Навята, недалёка ад пратоцы паміж імі, на ўзвышшы 14 м. Пляцоўка памерамі 200 × 100 м умацавана валам выш. 3—4 м на ПдУ і 9 м на ПнЗ. Даследаваў у 1955—56 Л.В.Аляксееў, раскапана 400 м² ва ўсх. частцы гарадзішча. У 1989 Г.М.Семянчук і М.А.Ткачоў ускрылі 316 м², у 1990 Г.М.Семянчук — 184 м², у 1989—90 агульная даследаваная пл. складала 900 м². Культ. пласт каля валоў да 2 м, у напрамку да цэнтра — да 0,25 м; складаецца з 3 гарызонтаў. Культ. пласт ніжняга гарызонта (3-я чв. 1-га тыс. — сяр. 11 ст.) каля 0,25 м. Побач з раннеганчарным посудам выяўлена шмат ляпной керамікі 2-й пал. 1-га тыс., тыповай для крывічкіх гарадзішчаў паўн. Беларусі. Ааналіз астэалагічных матэрыялаў сведчыць аб перавазе свінёй у жывёлагадоўлі, што характэрна для латгаліскіх плямён. Ад сярэдняга ніжня гарызонт аддзелены рэшткамі пажарышча 11 ст. (5—20 см), дзе выяўлены наканечнікі суліцы з лістападобным пяром, калачападобнае крэсіва з «язычком», скроневыя кольца дрыгавіцкага тыпу і інш.

Культ. пласт сярэдняга гарызонта (2-я пал. 11—13 ст.) да 0,6—0,7 м. У ім выяўлены рэшткі 2 драўляных пабудов: адна з іх памерамі 4 × 4 м, у паўн. куце рэшткі печы, адкапаны ніжнія вянкi пабудовы (даўж. сцяны 2,2 м). Знойдзены шыферныя і гліняныя прасліцы, касцяныя грабяні, жал. крэсівы з «язычком», ключ ад цыліндрычнага замка, нажы, баявая сякера 11 ст., рыбалоўныя кручкі, 2 жал. пісалы (2-я пал. 12—13 ст.), каменны нацельны крыжык. Сярод упрыгажэнняў скроневыя кольца, шкляныя пацеркі, падковападобныя спражкі і фібулы, шкляны і кручаныя бранзалеты, бронзавыя пярсцёнкі, фр-ты шыйных грыўняў. Ёсць рэчы, характэрныя для лат-

галіскага насельніцтва: бранзалеты са змеяпадобнымі канцамі, бразготкі з проразізо, спіралепадобныя пранізкі, шпількі. Таксама знойдзены кераміка, якая мела адносіны да гарадоў Полацкай зямлі, донцы з клеймамі, косці свыйскіх і дзікіх жывёл, зерне жыта, ячменю, аўса.

У культ. пласце верхняга гарызонта (14—18 ст.; 0,2—0,5 м) знойдзены літ. манета «кейстутоўка» 14 ст., грашовыя памятны жэтон 1586, металічны нацельны крыжык, ромбападобныя наканечнікі стрэл, абломак шпоры, замкі і ключы, нажы, уступчатая і слабапрафіляваная кераміка, пасудзіны з пукатым тулавам без шыйкі і венчыка ў выглядзе вайкі, гаршкі з вертыкальна пастаўленай шыйкай і пукатым круглаватым тулавам. Знойдзена шмат гаршковай і каробчатай арнаментаванай кафлі 15—18 ст., з палівай і без яе.

Літ.: А л е к с е е в Л.В. Раскопки древнего Браслава // КСИА. 1960. Вып. 81; Я г о ж. Полоцкая земля в IX—XIII вв.: (очерки истории Северной Белоруссии). М., 1966; Ш т ы х о в Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978.

Г.М.Семянчук.

БРАСЛАЎСКИ КУРГАННИ МОГІЛЬНИК, археалагічны помнік — курганны могільнік 10 — пач. 11 ст. на ўсх. ускраіне г. Браслаў, на беразе воз. Цно, ва ўр. Заборныя Гумны. У к. 19 ст. ў могільніку было каля 10 курганоў дыям. 5,8—7,5 м, выш. 0,75—1,1 м. Цяпер не існуе. У 1893 Ф.В.Пакроўскі даследаваў 6 курганоў. Пахавальныя абрады — трупаспаленне па-за межамі кургана (3 курганы) і трупаспаленне на мацерыку пад насыпам (3 курганы). Пры пахаваннях па абраду крэмацыі знойдзены ляпны посуд. Пры пахаваннях па абраду інгумацыі выяўлены жал. наканечнікі коп'яў, сякеры, нож, шпілька з рухомым кальцом, крэсіва, крэмень для крэсіва, тачыльны брусок, бронзавыя падковападобныя фібулы са спіральнымі і макападобнымі канцамі, бранзалеты, пярсцёнкі, гліняныя ляпны посуд. Курганы з крэмацыямі з'яўляюцца пахаваннямі носьбітаў культуры смаленска-полацкіх доўгіх курганоў, з інгумацыяй, верагодна, належаць прадстаўнікам полацкай княжацкай адміністрацыі і адлюстроўваюць працэс уключэння рэгіёна ў Полацкае княства.

Літ.: П о к р о в с к и й Ф.В. Курганы на границе современной Литвы и Белоруссии // Тр. IX АС. М., 1895. Т. 1.

М.А.Плавінскі.

БРО́НЗА (франц. bronze), сплаў на аснове медзі, у якім асноўнымі дабаўкамі з'яўляюцца волава, алюміній, берыйлій, крэмній, свінец, хром і інш. элементы, за выключэннем цынку і нікелю. Б. мае значную трываласць, пластычнасць, цвёрдасць, высокія антыкарызійныя і антыфрыкцыйныя ўласцівасці. У 4—3-м тыс. да н.э. Б. пачалі выплаўляць у краінах Пярэдняй Азіі, Егіпце, Індыі, Кітаі. У Еўропе пач. эпохі Б. прыпадае на мяжу 3-га і 2-га тыс. да н.э. ў Міжземнамор'і, на Пд Балканскага паўвострава, Зах. Каўказе. Да к. 1-й пал. 2-га тыс. да н.э. металургія і апрацоўка Б. пашырылася на ўскраінах Паўн.-Зах. і Паўн.-Усх. Еўропы. Першыя распрацоўкі медных, алавяных і інш. руд у Еўропе пачаліся на Балканах і Карпатах, з 1700—1500 да н.э. — ва Усх. Альпах. На тэр.

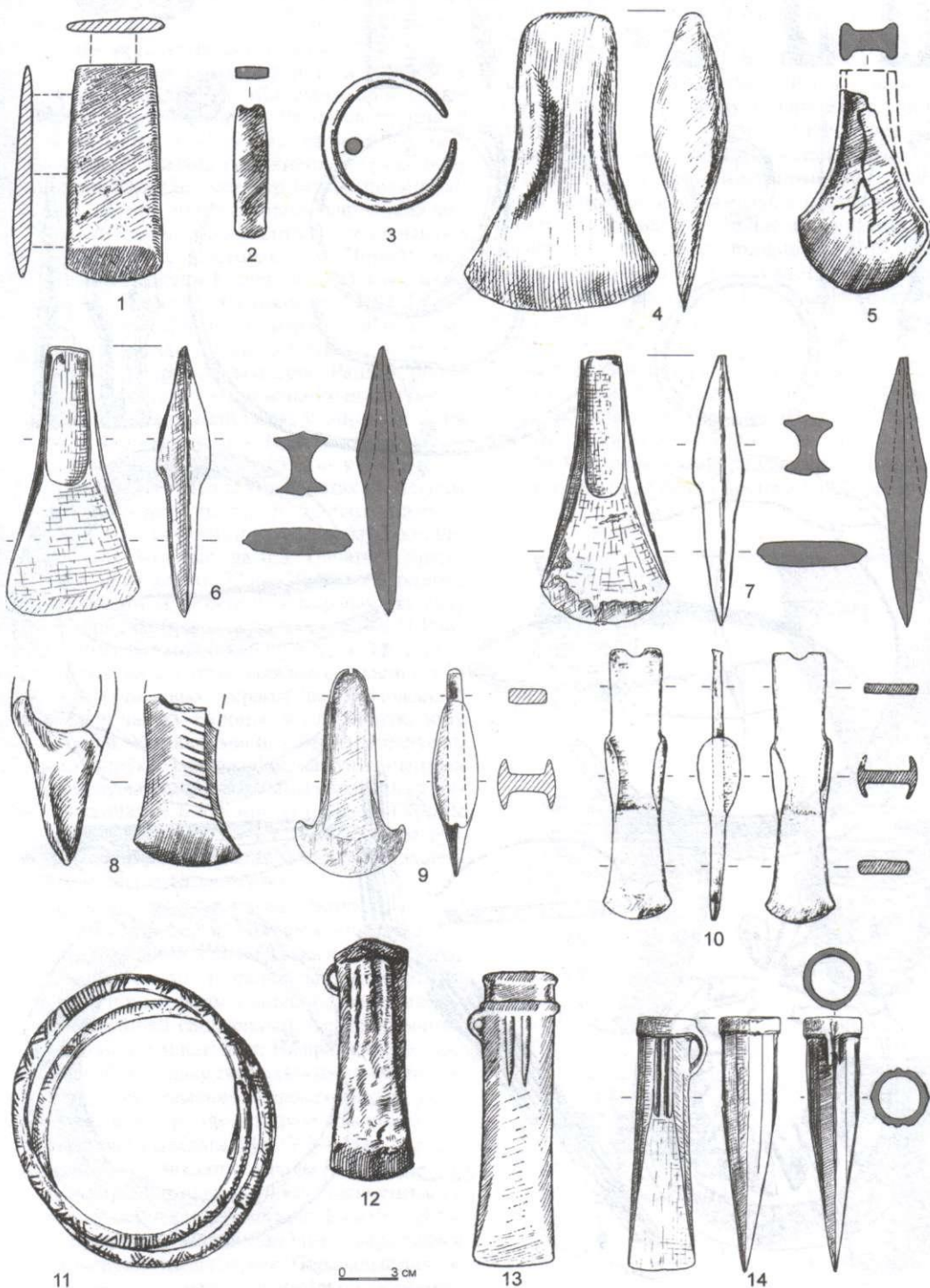
Фібула 11 ст. з Браслава.



Беларусі бронзавых знаходак мала — шылы, сякеры, наканечнікі коп'яў, упрыгажэнні. Гэта тлумачыцца аддаленасцю ад стараж. цэнтраў металургіі. Мясц. вытворчасць некаторых бронзавых рэчаў з прывазнай сыравіны і пераплаўка сапсаваных вырабаў пачаліся ў Беларусі з сяр. 2-га тыс. да н.э.

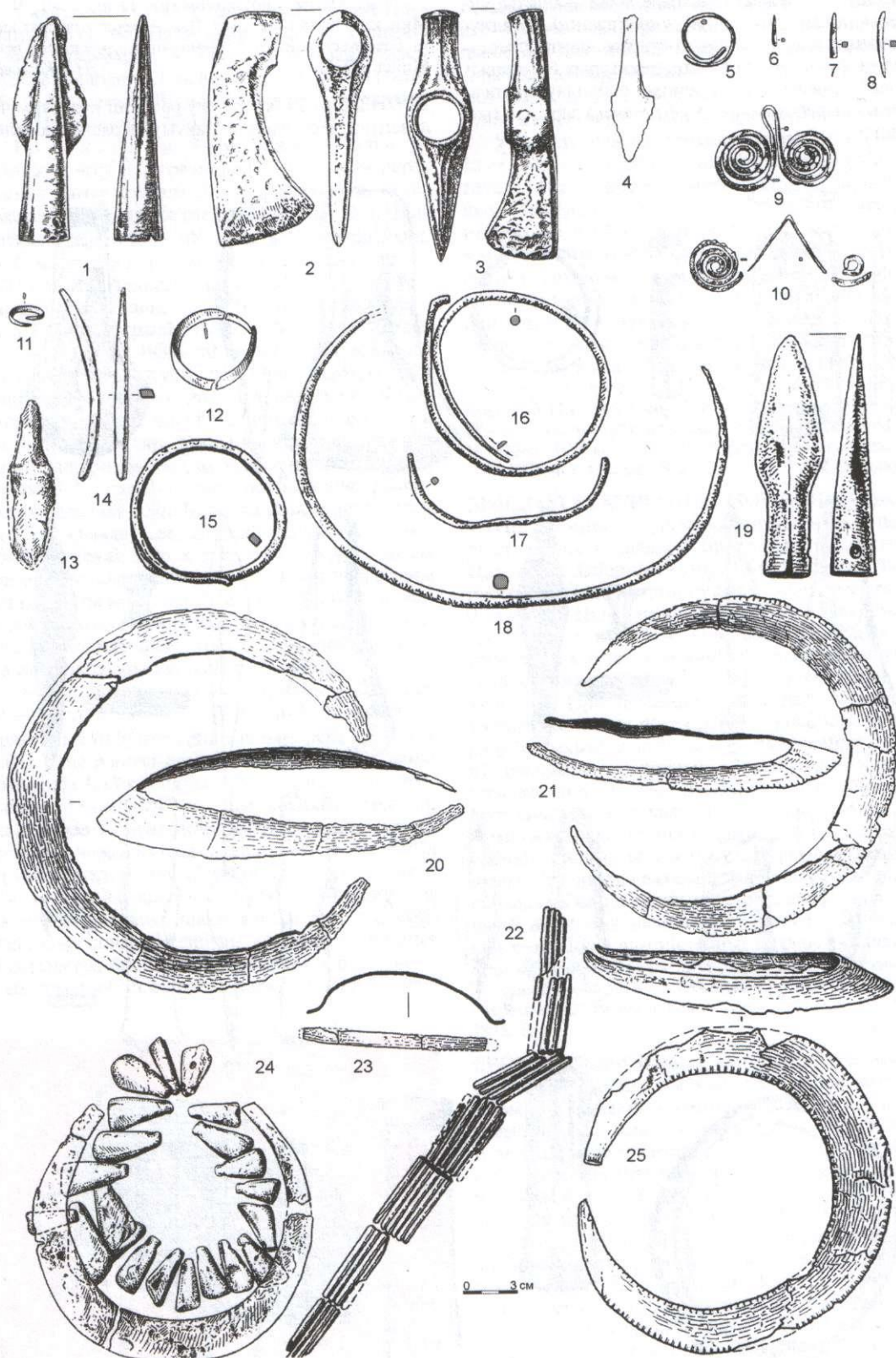
Літ.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1972; И с а е н к о В.Ф. Археологическая карта Белоруссии. Вып. 3. Памятники бронзового века. Минск, 1976.
Дз.В.Кашавар.

БРОНЗАВЫ ВЕК, эпоха ў развіцці культуры чалавецтва, калі ўзніклі і актыўна распаўсюджва-



Медныя і бронзавыя вырабы паўднёвай і паўднёва-ўсходняй Беларусі пачатковага (1—3), ранняга (4—8) і позняга (9—14) перыядаў бронзавога веку. 1 — Калічонка (Быхаўскі р-н); 2 — Барысаўшчына (Хойніцкі р-н); 3 — Тульгавічы (Хойніцкі р-н); 4 — Новы Быхаў (Быхаўскі р-н); 5, 10 — Пінск; 6 — Гомель; 7 — Прыбар (Гомельскі р-н); 8 — Прысно (Веткаўскі р-н); 9 — Камень (Кобрынскі р-н); 11 — Здзітава—Горбава (Бярозаўскі р-н); 12 — Смалаўская Буда (Чэрыкаўскі р-н); 13 — Сасонка (Рослаўскі р-н Смаленскай вобл., Расія); 14 — Бердыж (Чачэрскі р-н).

Медныя і бронзавыя вырабы з пахаванняў сярэдняй і позняй бронзавых культур пачатку бронзавога веку паўднёва-ўсходняй Беларусі: 1, 3, 9, 10 — Ходасавічы — Мошкі (курган 11/1); 2, 8 — Ходасавічы — Мошкі (курган 10/2); 4 — Ходасавічы — Мошкі (курган 12/1); 5 — Ходасавічы — Мошкі (курган 10/4); 6 — Ходасавічы — Сяргеева Грыва (курган 1/2); 7 — Ходасавічы — Палік (курган, пахаванне 3); 11 — Пралетарыят, пахаванне 1; 12 — Стрالیца, пахаванне 4; 13 — Стрالیца, пахаванне 2; 14 — Стрالیца, пахаванне 44; 15, 19, 22, 25 — Стрالیца, пахаванне 53; 16, 24 — Стрالیца, пахаванне 43; 17, 18 — Стрالیца, пахаванне 88; 20 — Стрالیца, пахаванне 8; 21 — Стрالیца, пахаванне 7; 23 — Стрالیца, пахаванне 20.



лісы металургія, апрацоўка, выкарыстанне бронзы (сплавы медзі з інш. металамі) і вырабаў з яе. Бронзавыя вырабы, як правіла, ужываліся побач з меднымі, каменнымі і крамянёвымі. Прылады з бронзы маюць значную перавагу не толькі перад каменнымі і крамянёвымі, але і меднымі. Бронзу выгадней апрацоўваць — яна больш цвёрдая ў параўнанні з меддзю, плавіцца пры меншай тэмпературы, мае прывабны залаціста-рудаваты колер.

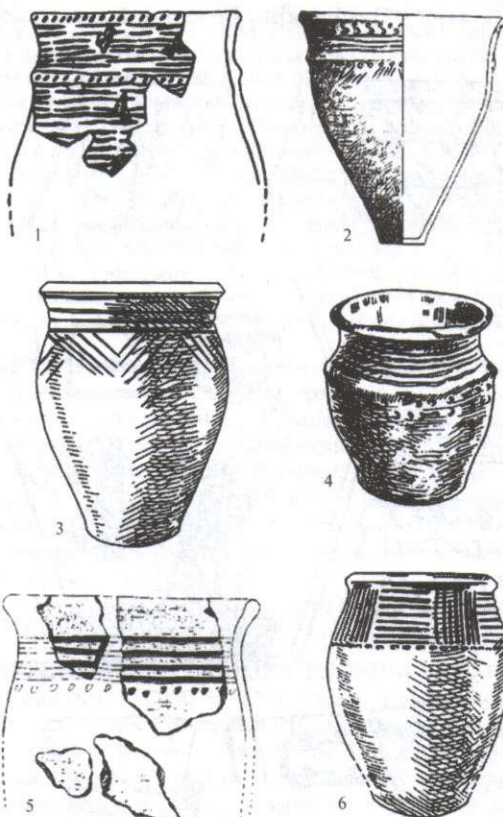
Медная металургія зарадзілася ў 7—6-м тыс. да н.э. на Блізкім Усходзе ў зоне неалітычных культур ад Анатоліі ў Усх. Міжземнамор'я на 3 да Іранскага Хузістана на У. Распаўсюджанне ў Еўразіі на мяжы 4—3-га тыс. да н.э. штучных сплаваў з медзі звязана з узнікненнем і развіццём Цыркунпантаўскай металургічнай правінцыі, якая прыйшла на змену Балкана-Карпацкай металургічнай правінцыі энеалітычнага перыяду і сфарміравалася на прасторах вакол Чорнага мора, ахапіўшы Балкана-Карпацце, ПдУ Еўропы да Прыуралля, Каўказ, Месапатамію, ПдЗ Ірана, Анатолію, Эгею, Левант. Цэнтрамі здабычы сыравіны сталі горныя вобласці Каўказа, Анатоліі, Балкана-Карпацця і Прыуралля. Ранняя бронза — штучныя медна-мыш'яковістыя сплавы — упершыню была вынайздзена ў Анатоліі і на Каўказе ў 4-м тыс. да н.э. Класічная бронза — сплаў медзі і волава (да 10—15%) — у 3-м тыс. да н.э. згадваецца ў клінапісных тэкстах на Блізкім Усходзе. Вытворчасць такой бронзы, паводле знаходак з царскіх грабніц Ура і скарбаў Троі, пачалася ў сяр. 3-га тыс. да н.э. Пачатак цэнтр.-еўрап. Б.в. прыпадае на 2350—1950 да н.э. разам з распаўсюджаннем металічных вырабаў перыяду А1 эпохі бронзы (паводле перыядызацыі П.Рэйнекі) і ранніх фаз унеціцкай культуры. З к. 3-га — сяр. 1-га тыс. да н.э. практыка вытворчасці альбо ўжывання бронзавых вырабаў распаўсюдзілася на большую частку Еўропы, у т.л. лясную зону Усх. Еўропы. Узніклі мясц. цэнтры металургіі, металаапрацоўкі, складваліся камунікацыйныя шляхі распаўсюджання сыравіны і бронзавых вырабаў. Заканчэнне Б.в. ў многіх рэгіёнах Еўропы прыпадае на 1300—700 да н.э., а на асобных тэр. на пач. н.э., разам з адкрыццём металургіі жалеза і наступленнем жалезнага веку.

Укараненне металу ў паўсядзённую практыку на Блізкім Усходзе, у Міжземнамор'і, на Пд Еўропы, у Сярэдняй Азіі, на Каўказе суправаджалася эканамічнымі і сацыяльнымі зменамі: з'яўленнем новых форм землеўладання і жывёлагадоўлі, далейшай сацыяльнай дыферэнцыяцыяй і вылучэннем мясц. эліт. Назіралася спецыялізацыя асобных відаў гасп. дзейнасці (металургія, ганчарства, камене- і крэменеапрацоўка і інш.), зарадзілася рамяство, якое абаслободзіла ад землеўладання і жывёлагадоўлі. У 3-м тыс. да н.э. ў Пярэдняй Азіі ўзнікаюць гарады — цэнтры рамеснай і гандл. дзейнасці, узнікла пісьменнасць, складваліся першыя цывілізацыі ў даліне Ніла, Тыгра і Еўфрата, у Малой Азіі і інш., зарадзілася крыта-мікенская цывілізацыя. Перадавы для таго часу культ. дасягненні і сацыяльна-эканаміч-

ныя зрухі ў найб. ступені закранулі супольнасці Балкан, Апенінскага і Пірэнейскага паўастраву, Пд сучаснай Францыі, ніжняе і сярэдняе Падуннаўе, стэпы Усх. Еўропы. Меншая дынаміка культ. і сацыяльна-эканамічных змен назіраецца ў паўн. частцы Еўразіі, многія рэгіёны якой выступалі ў якасці перыферыяльных зон у адносінах да цэнтраў развіцця бронзавай металургіі і металаапрацоўкі, бурных сацыяльных і эканамічных зрухаў.

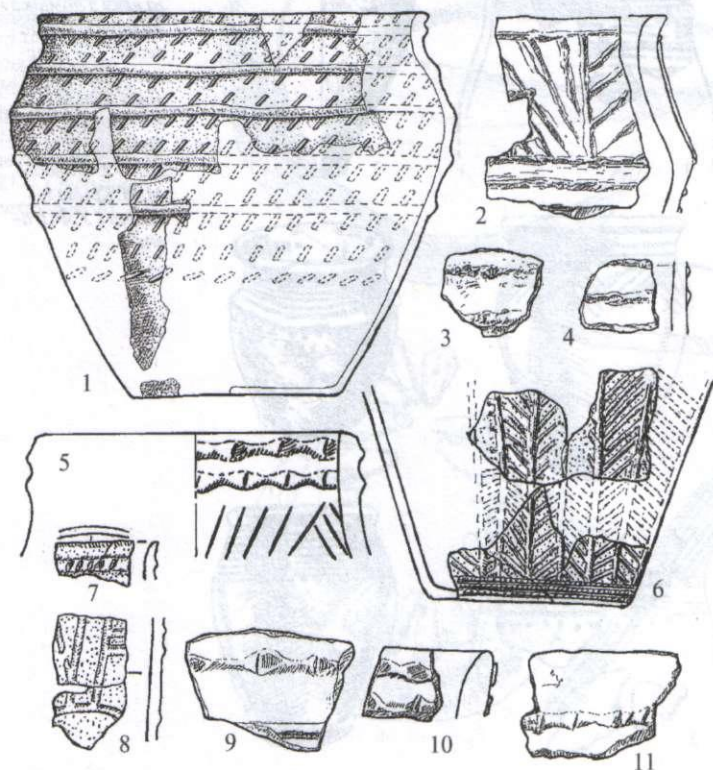
У дачыненні да тэр. Беларусі асобнымі даследчыкамі сцвярджалася, што з'яўленне медных і бронзавых вырабаў, развіццё мясц. металавытворчасці, пачатак развіцця культур, для якіх характэрны вырабы з ранніх металаў, былі тут, па сутнасці, толькі «знешнімі» праявамі глыбінных змен. Ключавым паказчыкам наступлення Б.в. варты лічыць «дасягненне пэўнага ўзроўню эканамічнага і грамадскага развіцця» (У.Ф.Ісаенка, М.М.Чарняўскі і інш.). М.М.Чарняўскі прапаноўваў вылучаць для тэр. Беларусі ранні (к. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э.), сярэдні (1600/1500 — 1200/1100 да н.э.), позні (1200/1100 да н.э. — ранні жал. век) перыяды Б.в. Паводле У.Ф.Ісаенкі, ранні перыяд Б.в. — пач. 2-га тыс. — 1600/1400 да н.э., сярэдні — 1600/1400 — 1300/1200 да н.э., позні — 1300/1200 — 700/600 да н.э.

М.М.Крывальцэвіч распрацаваў схему вылучэння перыядаў эпохі бронзы паўд. Беларусі па



Тыцінецкая кераміка бронзавога веку з помнікаў Беларускага Палесся: 1 — Азярное-1; 2 — Бухліцкі Хутар-1; 3, 6 — Буразь; 4 — Прылуці; 5 — Камень-2. Паводле М.М.Крывальцэвіча і У.Ф.Ісаенкі.

Шматвалікавая
кераміка бронза-
вага веку Гомель-
скага Палесся: 1,
5, 7—8 — Зас-
па-2; 2—4, 10—
11 — Абакумы-1;
6 — Юравічы-5;
9 — Бывалькі.
Паводле матэры-
ялаў М. М. Кры-
валыцэвіча,
М. В. Бычкова,
У. Ф. Ісаенкі.



прынцыпе змяняльнасці асн. культ. комплексаў, у якіх прысутнічаюць вырабы з ранніх металаў. Найб. стараж. комплексы, што ўключаюць металічныя вырабы з медзі, медна-мыш'яковістых сплаваў і алавяністай бронзы, адзначаюцца ў помніках позняга этапу *сярэднедняпроўскай культуры* на тэр. паўд.-ўсх. Беларусі. Большасць металічных вырабаў, якія, як правіла, уваходзілі ў комплексы пахавальнага інвентару і адносіліся да катэгорыі зброі і ўпрыгажэнняў, паступала ад насельніцтва катакомнай культуры і ад супольнасцей прыкарпацкага эпіншуравага культ. кола. Асобныя металічныя рэчы не маюць аналогій сярод артэфактаў сінхронных культур, а таму разглядаюцца ў якасці вырабаў уласна носьбітаў *сярэднедняпроўскай культуры*. Акрамя таго, сярод пахавальных прынашэнняў прысутнічаюць рэчы, атрыманыя ў выніку пераплаўкі металу паўн.-прычарнаморскага і балкана-карпацкага паходжання. Ужыванне ранняга металу пры здзяйсненні пахавальных абрадаў звязана з істотнымі сацыяльнымі зменамі, якія наступілі ў асяроддзі асобных груп насельніцтва паўд.-ўсх. Беларусі, у т.л. пад уздзеяннем супольнасцей ранніх перыядаў Б.в. цэнтр.-ўсх. Еўропы і Цыркумпантыйскай зоны. Гэты этап у паўд.-ўсх. Беларусі М. М. Крывалыцэвіч прапанаваў назваць пачатковым перыядам Б.в., папярэдне датуючы яго к. 3-га тыс. — 1700 да н.э. Сінхронна з пачатковым Б.в. у паўд. Беларусі працягвалася існаванне познеалітычных (эпінеалітычных) супольнасцей, у т.л. тых, якія жылі ў Прыпяцкім і Брэсцкім Палессі, за-

хоўваючы многія традыцыі кола *шнуравой керамікі культуры*, днепра-данецкай, нёманскай і інш. неалітычных культур. На адным з этапаў пачатковага Б.в. ў Гомельскае Палессе ў перыяд з 2000 да 1700/1600 да н.э. на берагі Дняпра, у нізоўі Прыпяці і Сажа пранікаюць прадстаўнікі лесастэпавага насельніцтва са шматвалікавай керамікай (культ. кола Бабіна). Ранні Б.в. надышоў у Бел. Палессі ў перыяд з'яўлення комплексаў *тшцінецкага* культ. кола — каля 1700/1600 да н.э. У ранні перыяд Б.в. на тэр. паўд. Беларусі паступаюць бронзавыя вырабы, якія адносяцца, паводле паўн.-еўрап. схем перыядызацыі, да к. 1—3-га перыядаў Б.в. Ва ўсх. Палессі да позняга этапу Б.в. (магчымае датаванне 1200/1000 — 800/600 да н.э.) аднесены комплексы лебядоўскага ці позняга сосніцкага тыпу. На іх аснове ў канцы позняга этапу эпохі бронзы ўзнікаюць пачатковыя структуры *мілаградскай культуры*. Насельніцтва тэр. паўд. Беларусі ўжывае бронзавыя вырабы, якія ў параўнанні з комплексамі на суседніх тэр. Цэнтр. і Усх. Еўропы, Прыбалтыкі датуюцца 3/4—6-м перыядамі Б.в., сярод іх вылучаюцца рэчы лужыцкага тыпу. У Верхнім Падняпроўі, паводле І. І. Аріёменкі, помнікі *сярэднедняпроўскай культуры* змяняюцца паселішча-мі і пахаваннямі *сосніцкай культуры*, развіццё якой прыходзіцца на сярэдні і позні перыяды Б.в. (2-я пал. 2-га — пач. 1-га тыс. да н.э.).

У перыядызацыі помнікаў Бел. Панямоння В. Л. Лакіза аднёс да позняга неаліту—ранняга ці пачатковага перыяду Б.в. групы помнікаў кола культуры *шнуравой керамікі* (2-я чв. 3-га — сяр. 2-й чв. 2-га тыс. да н.э.). Б.в. у Панямонні пачынаецца са з'яўленнем помнікаў *тшцінецкага* культ. кола (к. 1-й — 2-я чв. 2-га тыс. да н.э.). На тэр. паўн.-зах. Беларусі, у міжрэччы Нёмана і Зах. Дзвіны, паводле даследаванняў А. А. Егарэйчанкі, Б.в. працягваўся да мяжы—пач. н.э. У позні перыяд Б.в. ад апошняй чв. 2-га тыс. да н.э. да мяжы—пач. н.э. існавала культура ранняй штрыхаванай керамікі, насельніцтва якой практыкавала бронзаліцейную вытворчасць. У паўн. Беларусі для к. 3-га — 3-й чв. 2-га тыс. да н.э. адзначаюцца помнікі паўн.-бел. культуры, развіццё якіх прыходзіцца на позні неаліт і ранні перыяд Б.в. Сярод знаходак вылучаецца некалькі ранніх металічных вырабаў, у т.л. з алавяністай бронзы. Для пазнейшых перыядаў у Бел. Падзвінні адзначаюцца помнікі з посудам, які аздабляўся «ружанцовым» арнаментом, і сінхронным комплексам *тшцінецкага* культ. кола. На заключным этапе Б.в. мясц. насельніцтва ўжывала тэкстыльную і штрыхаваную кераміку; пачынаючы з 8—7 ст. да н.э. ў паўн. і паўн.-ўсх. Беларусі пачаўся ранні перыяд *днепра-дзвінскай культуры*.

На тэр. Беларусі ўзнікненне комплексаў, у якіх адзначаюцца рысы, характэрныя для культуры *шнуравой керамікі*, мела месца бліжэй да сяр. 3-га тыс. да н.э. Распаўсюджанне «шнуравых» традыцый адбывалася ў выніку інфільтрацыі груп мігрантаў і ў працэсе доўгатэрміновых культ. кан-

тактаў, якія ўсталёўваліся на прасторах ад Одэра да Верхняга, Сярэдняга Падняпроўя і Верхняга Паволжа. Сінтэз прынесеных і засвоеных традыцый шнуровай керамікі культуры, *шарападобных амфар культуры* і інш. знешніх элементаў і аўтахтонных неалітычных культ. рыс прывялі да ўзнікнення комплексаў сярэднедняпроўскай і паўн.-бел. культур, групы шнуровай керамікі Палесся і Бел. Панямоння.

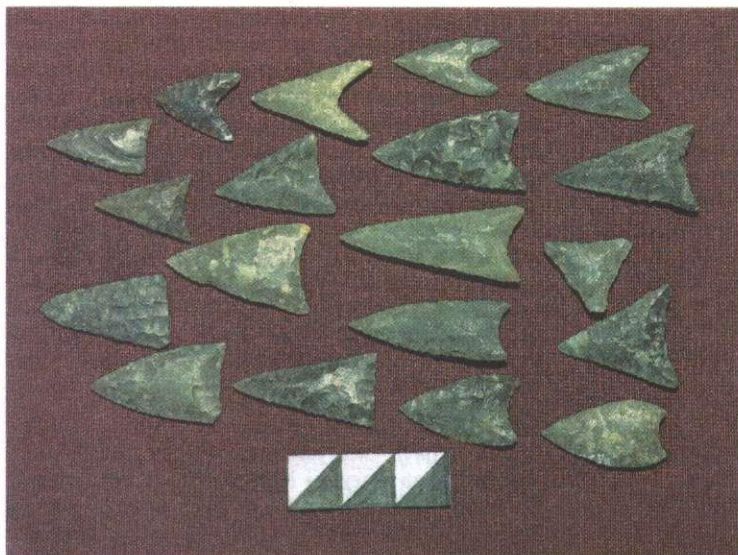
З сяр. 3-га тыс. да 1700 да н.э. на тэр. ўсх. і паўд.-ўсх. Беларусі развівалася сярэднедняпроўская культура. Яе аснову складалі традыцыйны культуры шнуровай керамікі, мясц. неалітычных, шарападобных амфар і асобныя элементы культур стэпавай і лесастэпавай зон.

Групы насельніцтва кола шнуровай керамікі культуры сфарміраваліся на тэр. Зах. Палесся і Бел. Панямоння пры ўдзеле традыцый нёманскай неалітычнай і шарападобных амфар культур, шнуровай керамікі культуры. У Зах. Палессі праз суседнюю Валын праніклі некаторыя элементы цэнтр.-еўрап. культур ранняга Б.в. У Верхнім Панямонні адзначаны рысы, характэрныя для культур Прыбалтыкі, Цэнтр. Еўропы. Разам з тым, у Зах. Палессі і Панямонні сустракаюцца элементы, вытокі якіх узыходзяць да сярэднедняпроўскай культуры.

Паўн.-бел. культура існавала ў к. 3-га — 3-й чв. 2-га тыс. да н.э. на тэр. Бел. Паазер'я, Пд сучаснай Пскоўшчыны і ПнЗ Смаленшчыны. Яна ўзнікла ў выніку сінтэзу традыцый познанарвенскай неалітычнай культуры і ўспрынятых з Прыбалтыкі і Верхняга Падняпроўя элементаў кола культуры шнуровай керамікі. Група паселішчаў паўн.-бел. культуры даследавалася на Крыўінскім тарфяніку (Бешанковіцкі р-н Віцебскай вобл.).

У 1700/1600-я г. да н.э. разам са знікненнем культур, структурная аснова якіх была пабудавана на традыцыйнай шнуровай кераміцы культуры, на Пд Беларусі пачаўся тшцінецкі перыяд. Помнікі тшцінецкага культ. кола ўзнікаюць пасля 1900 да н.э. на прасторах ад Одэра да Віслы. Мяркуюцца, што тшцінецкія комплексы неабходна разглядаць у якасці рэгіянальнай інтэграванай сістэмы з адмысловым «тшцінецкім стылем жыцця», якая ўзнікла на памежжы цэнтр.-еўрап. культур эпохі бронзы і субнеалітычных усх.-еўрап. культур. Характэрная для «Тшцінца» кераміка выяўлена ў Бел. Палессі, у басейне р. Нёман. Асобныя знаходкі сустракаюцца ў Цэнтр. Беларусі і Бел. Паазер'я, на Аршанска-Магілёўскай раўніне.

У зах. раёнах тшцінецкай тэр. ў позні перыяд Б.в. ранейшыя нестабільныя структуры паступова трансфармаваліся ва ўстойлівыя сельскія паселішчы лужыцкай культуры. Далейшы лёс тшцінецкага насельніцтва на тэр. Беларусі малавядомы. Археал. даследаванні на аснове позняга перыяду Б.в. дазваляюць меркаваць, што ў гэты час на Верхнім Падняпроўі і ва Усх. Палессі распаўсюджваліся посттшцінецкія культ. комплексы, якія па сваіх асаблівасцях нагадваюць стара-



жытнасці *лебядоўскай культуры*, альбо, паводле І.І.Аріцменкі, выплываюцца ў позні этап сосніцкай культуры.

Літ.: Артеменко И.И. Племена Верхнего и Среднего Поднепровья в эпоху бронзы. М., 1967; Эпоха бронзы лесной полосы СССР. М., 1987; Археология Беларуси. Т. 1. Каменные и бронзовые века. Минск, 1997; Рындина Н.В., Дегтярова А.Д. Энеолит и бронзовый век. М., 2000; Егорейченко А.А. Культуры штрихованной керамики. Минск, 2006; Крывальцевич М.М. Проблемы перыодизацыі і храналогіі эпохі бронзы на тэрыторыі Паўднёвай Беларусі // ГАЗ. Минск, 2006. Вып. 22; Лакіза В.Л. Старажытнасці позняга неаліту і ранняга перыяду бронзавага веку Беларускага Панямоння. Минск, 2008; Chernykh E.N. Ancient Metallurgy in the USSR. The Early Metal Age. Cambridge, 1992; Vandkilde A. From Stone to Bronze. The Metalwork of the Late Neolithic and Earliest Bronze Age in Denmark. Moesgaard, 1996; Harding A.F. European Societies in the Bronze Age. Cambridge, 2000; Kadrow S. U progu nowej epoki. Gospodarka i społeczeństwo wczesnego okresu epoki brązu w Europie Środkowej. Kraków, 2001. М.М.Крывальцевіч.

БРУСАЎ Аляксандр Якаўлевіч (29.10.1885, Масква — 1.12.1966), расійскі археолаг. Заслужаны дзеяч навукі РСФСР. Працаваў у Гіст. музеі (Масква), ІГ матэрыяльнай культуры (з 1959 Ін-т археалогіі АН СССР). Вывучаў эпоху неаліту і бронзы на Пн і ПнЗ СССР, у т.л. ў Беларусі, паходжанне індаеўрапейцаў і гісторыю плямён культуры шнуровай керамікі, тыпалогію каменных сякер.

Тв.: Очерки по истории племен Европейской части СССР в неолитическую эпоху. М., 1952.

БРЫЛЕЎСКІ ГРАШОВА-РЭЧАВЫ СКАРБ. Знойдзены ў 2000 за 0,8 км ад в. Брылі Барысаўскага р-на Мінскай вобл., у правабярэжным поплаве р. Бярэзіна. На месцы знаходкі А.В.Іоў заклаў раскоп пл. 36 м², які дазволіў атрымаць апошнія рэчы скарбу. Скарб уключае каля 300 арабскіх дырхемаў і іх фр-таў, 10 гірак-разнава-

Крамянёвыя на-
канечнікі стрэл з
пахаванняў мо-
гільніка Стра-
ліца. Сярэдне-
дняпроўская
культура **бронза-**
вага веку (павод-
ле матэрыялаў
І.І.Аріцменкі,
У.Ф.Ісаенкі).

гаў, фр-т шыйнай грыўні і 10 фр-таў мяча. Сярэбраная грыўня (78 г) была звернута ў спіраль і выкарыстоўвалася ўладальнікам як плацёжны сродак. Сярод рэшткаў жал. мяча захаваліся 8 кавалкаў клінка, наверх дзяржання і перакрываўнае з ручкай. Гіркi-разнавагі 2 тыпаў: 4 выраблены з медзі, маюць 14-гранную форму; 6 гірак — жал., сфэрычныя, плакіраваныя меддзю. Вага гірак 1,59—24,45 г.

Эмісія куфіцкіх дырхемаў са скарбу праводзілася паміж 742—743 і 890—891. В.Н.Рабцэвіч датаваў скарб 890—892.

Літ.: Гов О.В., Рябцевич В.Н. Клад конца IX в. с Брилевского поля // Клады: состав, хронология, интерпретация. Санкт-Петербург, 2002. А.В.Юу.

БРЫЛЁЎШЧЫНА, археалагічны помнік — селішча на паўд.-зах. ускраіне Мінска. За 0,1—0,15 км на Пн ад чыгункі Мінск—Брэст, на правым беразе р. Лошыца, 0,4 км на ПдУ ад паўд. ускраіны б. в. Дружба (да 1964 Рылаўшчына) Мінскага р-на (урочышча Б.). Пл. каля 2—2,5 га. Выявіў і даследаваў 4 м² у 1991 Ю.А.Заяц. Культ. пласт складае 0,3 м. Выяўлены рэшткі мацерыковай прыпечнай ямы з развалам печы-каменкі, фр-ты вырабленага на ганчарным крузе керамічнага посуду 11 ст., упрыгожанага лінейным арнамантам; фр-ты акоўкі вянца драўлянага посуду, выкананай з каларовага металу. Ю.А.Заяц.

БРЫТВА, прылада для галення. Яе прататыпам маглі служыць нажападобныя пласцінкі з крэменю і абсідыяну ў эпоху неаліту і энеаліту (Блізкі Усход, Пярэдня Азія). Першыя Б. з металу вырабляліся з медзі спосабам халоднай коўкі і з бронзы спосабам ліцця ў бронзавым веку. Жал. Б. на тэр. Еўропы з'явіліся ў антычны час, былі вядомыя носьбітам культур Гальштат і Латэн. У Беларусі Б. з'яўляюцца ў перыяд ранняга жал. веку ў паселішчах *мілаградскай культуры*. Самы ранні ўзор Б. паходзіць з грунтавога могільніка *Асарэвічы* (Брагінскі р-н) і датуецца к. 5 — пач. 3 ст. да н.э. Дзве другія знаходкі з паселішчаў *Падгор'е* і *Лемяшэвічы* адносяцца да 4—3 ст. да н.э. Гэтыя Б. ўяўлялі сабой жал. пласціну з выгнутым

лязом даўж. 25 мм і шыр. 17 мм. Б. былі знойдзены на помніках *днепра-дзвінскай культуры* — гарадзішчах *Барсукі*, *Буракова*, *Дзямідаўка*, *Самсонцы*, *Халмец*. Напр., Б. з Буракова (даўж. ляза 75 мм, шыр. 13 мм) і з *Барсукоў* (80 і 14 мм адпаведна) уяўлялі сабою нажападобныя пласцінкі з плоскім прамым чаранком і выпуклым лязом; у Б. з Барсукоў на чаранку захаваліся рэшткі драўлянай ручкі.

На гарадзішчах *Лабеншчына* і *Банцараўшчына* выяўлены Б. культуры штрыхаванай керамікі, датаваныя 1—4 ст. Гэта былі нажападобныя пласціны з выпуклым лязом і ўвагнутай спінкай, мелі прамы ці колцападобны чаранок. На помніках *кіеўскай культуры* Б. 3—5 ст. знойдзена на паселішчы *Тайманава*. Яна ўяўляла сабою жал. пласцінку серпападобнай формы з выгнутай спінкай і выпуклым лязом даўж. 64 мм і шыр. 16 мм. Б. з вышэйзгаданых помнікаў паводле металаграфічнага аналізу рабіліся з жалеза, цалкам сталёвыя, цэментаваныя і з імітацыяй пакетавання. Якасць металу ў іх выдатная, шлакавых уключэнняў амаль няма.

Б. 7—8 ст., выяўленая на гарадзішчы Барсукова Горка каля в. Палыкавічы Магілёўскага р-на, мела агульную даўж. 110 мм, шыр. ляза 17 мм. Фр-т Б. знойдзены і сярод матэрыялаў 4 ст. — сяр. ці 2-й пал. 1-га тыс. на паселішчы Кемяны Ашмянскага р-на.

На помніках эпохі сярэднявекі самая ранняя на тэр. Беларусі Б. гэтага часу знойдзена на селішчы *Малінаўка* (мікрараён сучаснага Мінска).

На гар. помніках перыяду ранняга сярэднявекі 3 Б. знойдзены ў Брэсце, па адной — у Слуцку і Капылі. Першая, найб. ранняя са знойдзеных у Брэсце, Б. — складная (захавалася цалкам), датуецца 11—12 ст. Мае металічную ручку, якая выраблена з сагнутай удвая жал. пласціны даўж. 77 мм і шыр. 18 мм. Лязо мае выпуклае брушка, прамую спінку з увагнутай выемкай у пярэдняй трэці, адтуліну для шарніра — восі, вакол якой лязо свабодна пакручвалася ў ручцы, і хваставую частку ў выглядзе невял. выгнутага стрыжня. Агульная даўж. ляза 70 мм, шыр. 16 мм, даўж. рабочай часткі (да восі) — 57, хваставой — 13, таўшч. спінкі — 2 мм. Прыстаўанне для фіксацыі ляза гэтая Б. не мела. Вугал яго заточкі каля 7°. Ад 2-й Б. са знойдзеных у Брэсце, якая датуецца 1-й пал. 13 ст., захавалася адно лязо. Яно мае агульную даўж. 93 мм, даўж. рабочай часткі 73 мм і шыр. палатна 16 мм. Хваставая частка ўтварае S-падобны завіток. Лязо мае прамую спінку і выпуклае брушка. Фр-т 3-й Б., знойдзены пры раскопках Бярэсця, адносіцца да 13—14 ст. Даўж. рабочай часткі прыкладна 64—67 мм, таўшч. ляза 17 мм.

Слуцкая Б. паходзіць са слоя 12 ст. Па знешнім выглядзе вельмі падобная на берасцейскую: мае прамую спінку і S-падобны завіток у хваставой частцы. Даўж. ляза 81 мм, таўшч. — 14, адлегласць ад шарніра да пяткі ляза — 5, адлегласць ад

Дзяржання мяча да 9 ст. і шыйнай грыўня з *Брылёўскага грашова-рэчавага скарбу*.



пяткі ляза да рукаяткі — 22 мм, таўшч. спінкі 2 мм. У ручку Б. ўстаўлена колца дыям. 7 мм, вырабленае з дроту сячэннем 2 мм.

Б., што знойдзена ў Капылі на Замкавай гары, па меркаванні даследчыкаў, адносіцца да 13 ст. Даўж. яе ляза 70, шыр. самай шырокай часткі — 12, таўшч. ляза — 15 мм. Ручка, крыху абламаная, захавалася на даўж. 27 мм. Памеры яе ў сячэнні 5 × 25 мм.

Даволі рэдка сустракаюцца Б. сярод курганных знаходак. У адным з курганоў могільніка Ашмянец у Смагонскім р-не выяўлены адразу 2 Б. Яны даволі доўгія ў параўнанні з Б., вядомымі па раскопках гар. помнікаў. Даўж. адной Б. 130, а другой — 150 мм, даўж. ляза адпаведна 80 і 120 мм. Вонкава падобныя на наўгародскія, маюць плаўныя дугападобныя лёзы і ручкі ў выглядзе пятлі. Датуюцца па матэрыяле, які спадарожнічаў ім у комплексе, 1-й пал. ці сяр. 13 ст. Б. пазнася-рэдневаковага перыяду выяўлены ў напластаваннях 14 і 18 ст. у Віцебску на Верхнім і Узгорскім замках. Яны маюць тонкае, пашыранае ў пярэдняй частцы лязо, якое свабодна мацавалася на восі. Б. 19 ст., якая была знойдзена на Верхнім замку Віцебска, па сваім выглядзе амаль не адрозніваецца ад сучасных. Яна мае доўгае лязо, адзін край закруглены, другі насаджаны на стрыжань і замацаваны 2 драўлянымі тронкамі.

Літ.: Г у р и н М.Ф. Древнее железо Белорусского Поднепровья (I тысячелетие н.э.). Минск, 1982; Л е в к о О.М. Витебск XIV—XVIII вв: (стратиграфия, хронология, социально-историческая топография и технология производств). Минск, 1984; Л ы с е н к о П.Ф. Берестье. Минск, 1985; Ш а д ы р о В.И. Ранний железный век северной Белоруссии. Минск, 1985; К о л е д и н с к и й Л.В. Городище средневекового Слуцка (предварительные итоги исследования 1985—1986 гг.) // ГАЗ. Мінск, 1994. №4; Л а ш а н к о ў М.І. Мілаградская і паморская культуры: матэрыяльная культура і заняткі насельніцтва // Археалогія Беларусі. Мінск, 1999. Т.2. Жалезны век і ранняя сярэднявечча; З а й к о ў с к і Э.М. Вілія — сакральная рака балтаў і славян // МАБ. 2002. №5; Я г о ж. Даследаванне комплексу Ашмянец // ГАЗ. Мінск, 2002. №17; С е д и н А.А. Городище Барсукова горка под Могилевом // Шляхі Магілёўскай гісторыі: зб. навук. прац удзельнікаў 4-й Міжнар. навук. канф. Гісторыя: мінулае і сучаснасць. Магілёў, 2005; Я г о ж. Городища окрестностей Могилева // Гістарычнае і сацыякультурнае развіццё Магілёва. Магілёў, 2007.

Л.У.Калядзінскі, М.І.Лашанкоў.

БРЫЦАЛАВІЧЫ, археалагічны помнік — курганны могільнік *дрыгавічоў* каля в. Брыцалавічы Асіповіцкага р-на Магілёўскай вобл. На ўсх. ускраіне вёскі, на правым беразе р. Свіслач. 32 насыпы выш. 0,5—1 м, дыям. 4—9 м. Адкрыў і даследаваў 15 курганоў у 1892 У.З.Завітневіч, абследавалі ў 1926 С.С.Шутаў і М.М.Улашчык, у 1974 А.Р.Мітрафанаў. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце (14 насыпаў) і ў яме (1). Знойдзены ганчарны гаршчок. Датуюцца 11—12 ст.

Літ.: З а в и т н е в и ч В.З. Археологические разыскания в бассейне реки Березины // Отчет Археологической комиссии за 1892 г. Санкт-Петербург, 1894.

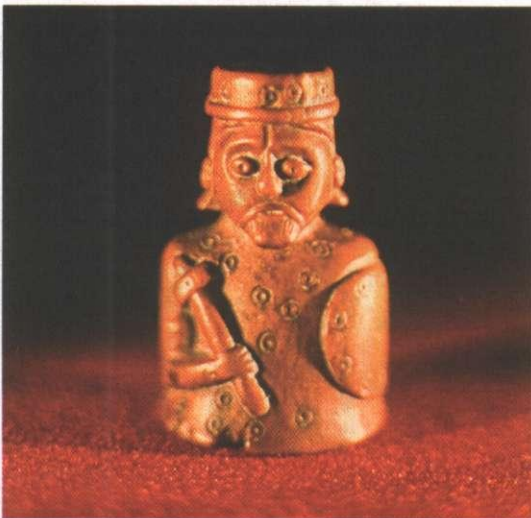
БРЭЖГА Баляслаў Рычардавіч (31.3.1887, Рэжыцкі пав. Віцебскай губ., цяпер Латвія — 30.9.1957), беларускі і латвійскі археолаг, гісторык, археограф, палеограф, філолаг. Адзін з пачынальнікаў архіўнай справы ў Беларусі. Д-р гісторыі (1933). Скончыў Маскоўскі археал. ін-т (1916). З 1918 заг. Віцебскага аддз. гэтага ін-та, у 1922—24 у Віцебскім губерньскім архіве. З 1925 у Латвіі. З 1930 праф. кафедры археалогіі Рус. ін-та ўніверсітэцкіх ведаў, з 1937 інспектар Упраўлення помнікаў, у 1940—41 дырэктар Даўгаўпілскага павятовага дзярж. архіва. З 1945 праф. Латвійскага дзярж. ун-та, з 1946 у ІГ і матэрыяльнай культуры АН Латвійскай ССР. Даследаваў гіст. сувязі беларусаў і латышоў, гісторыю паўстання 1863—64 на тэр. Віцебшчыны, вывучаў полацкія летапісы, складаў бібліяграфію па гісторыі Беларусі, збіраў матэрыял для параўнальнага аналізу бел. мовы і латгальскага дыялекту, у Латвійскім ун-це вёў курс стараж. бел. пісьменства.

Тэ.: Ініцыялы і арнамент у акававых кнігах Віцебскага архіва старадаўніх актаў XVI—XVIII стагоддзяў // Віленскі вестн. 1915; Адносіны палачан і латышоў у VIII—XVIII стст. // Школьная праца. 1926. № 1; Ахова помнікаў старажытнасці на Віцебшчыне // Беларуская школа ў Латвіі (Рыга). 1932. № 4—5; 1933. № 4—6; Замкі Віцебшчыны. Вільня, 1933; Очерки по истории крестьянских движений в Латгалии 1577—1907. Рига, 1956.

С.С.Панізнік.

БРЭСТ (летапіснае Б я р э с ц е, Б е р е с т и й, у пісьмовых крыніцах 16 ст. Брестье, Бересть), горад абласнога падпарадкавання, цэнтр Брэсцкай вобл., на р. Мухавец пры ўпадзенні яе ў Зах. Буг. Эканамічны і культ. цэнтр, вузел чыгунак і аўтамабільных дарог, аэрапорт, рачны порт, звязаны Дняпроўска-Бугскім каналам з басейнамі Дняпра і Прыпяці.

Б. упершыню згадваецца ў Іпацьеўскім летапісе пад 1019 як горад Тураўскага княства. У 1022, 1031 і 1044 кіеўскі кн. Яраслаў Уладзіміравіч здзейсніў паходы да Б., які, як можна меркаваць, быў заняты палякамі. У «Павучанні» Уладзіміра



Шахматная фігурка з Брэста.

Самшитавы грэбень з кірылічным алфавітам (правы і адваротны бакі) з раскопак Брэста.



Манамаха гаворыцца, што ў 1070-я г. яго пасыла-лі пільнаваць Б., спалены палякамі. У 1097 вкл. кн. кіеўскі Святаслаў Ізяславіч выгнаў з Б. валынскага кн. Давыда Ігаравіча. У гэтых паведамленнях Б. названы горадам, што азначае існаванне там абарончых збудаванняў. З 2-й пал. 12 ст. Б. уваходзіў у склад Уладзіміра-Валынскага княства. На працягу 12—13 ст. летапісы неаднаразова адзначалі спробы Б. стаць цэнтрам самастойнага княства. Падчас мангола-татарскага нашэсця паблізу Б. адбылася жорсткая бітва, але горад, відаць, не быў захоплены. З 1272 Б. валодаў валынскі кн. Уладзімір Васількавіч, а з 1289 — Мсціслаў Данілавіч. У 1319 вкл. кн. ВКЛ Гедзімін далучыў Б. да ВКЛ. Неўзабаве Б. ізноў трапіў пад уладу валынскіх князёў. У 1349 Б. захапіў польскі кароль Казімір III Вялікі, але паводле дамовы 1366 горад вернуты ў склад ВКЛ.

Найб. умацаваная стараж. частка Б. (дзяцінец) размяшчалася на мысе, утвораным правым берагам р. Зах. Буг і левым берагам левага рукава р. Мухавец. Вакольны горад размяшчаўся на востраве, утвораным 2 рукавамі р. Мухавец у месцы ўпадзення яе ў р. Зах. Буг. Тут выяўлена неўмацаванае паселішча, якое датуецца матэры-

яламі 10 ст. Пры будаўніцтве ў 1830—42 Брэсцкай крэпасці, якая заняла ўсю гіст. тэр. тагачаснага Б. (горад перанесены на 3 км на У), рэльеф мясцовасці моцна быў зменены: скапаны сярэдневяковыя абарончыя валы, засыпаны равы, што ў далейшым ускладніла пошукі летапіснага Бярэсця.

Археал. даследаванні гарадзішча стараж. Б. праводзіў у 1969—81 П.Ф.Лысенка, ускрыта звыш 1800 м², з іх 528 м² — да мацерыка. Культ. пласт (да 7 м) добра захаваў рэшткі драўляных пабудов і розныя прадметы з матэрыялаў арганічнага і неарганічнага паходжання (скуры, тканіны, дрэва, косці, метала, керамікі, каменю і інш.). Выяўлены рэшткі 24 жылых і гасп. пабудов, насцілы трох вуліц, дваровыя насцілы, платы. Для забудовы стараж. Б. характэрна адсутнасць дваровай планіроўкі (выяўлены толькі адзін дваровы комплекс, які складаўся з жылой пабудовы, невял. гасп. двара, павеці). Большасць выяўленых пабудов жылых, значна менш гасп. пабудов (клеці), вельмі рэдка сустракаюцца хлявы. Усе пабудовы адносяцца да 12 буд. ярусаў, якія паслядоўна змянялі адзін другі. Забудова дзяцінца была вельмі шчыльнай і пастаянна павялічвалася. У к. 13 — пач. 14 ст. пабудовы ўзводзілі на адлегласці 0,5—0,7 м адна ад адной. Вулічныя маставыя і пабудовы ў пазнейшы перыяд узводзілі на месцы папярэдніх на працягу доўгага часу, захоўваючы адно і тое ж месцазнаходжанне, арыентацыю, памеры і кірунак. Асновай планіровачнай структуры Б. з'яўляліся вулічныя праезды. Раскопкі выяўлены 3 паралельныя вуліцы, што ішлі ў агульным напрамку з У на З, як можна меркаваць, ад аднаго агульнага ўвахода на дзяцінец. Вуліцы шыр. 2,4—4 м мелі шчыльны папярочны насціл з тоўстых колатых дошак, пакладзеных на 2—3 лагі з бярвён, што ішлі ўздоўж кірунку вуліцы і абাপіраліся, у сваю чаргу, на папярочныя бярвёны-падкладкі. Над папярэднім насцілам, занесеным з цягам часу смеццем і брудам, будавалі новы насціл гэтак жа, як і папярэдні. Раскопкі выяўлены да 6 ярусаў такіх вулічных насцілаў адзін над адным, што сведчыць аб стабільнасці планіровачнай структуры стараж. Б. Жылыя пабудовы размяшчаліся на адлегласці 0,4—0,6 м адна ад адной у 3—4 рады паміж вуліцамі, глухімі сценамі да іх. У радах, якія ішлі ўздоўж вуліц, уваход рабілі ў сцяне, процілеглай вуліцы, а ў сярэдніх радах — у сцяне, накіраванай у бок вуліцы. Жылыя і гасп. пабудовы былі наземныя, аднапавярховыя, аднакамерныя, зрубавай канструкцыі памерамі 3,6 × 3,6—4 × 4 м. Іх узводзілі, як правіла, у просты вугал («у абло»), з круглых бярвён хвойных парод дыям. 14—18 см. Сустракаюцца пабудовы з часаных бярвён і скошаным на тупы клін астаткам бярвяна за злучальнай «чашкай» (яе і пазы ўздоўж бярвяна высакалі з верхняга боку). Гасп. пабудовы мелі меншыя памеры, часам іх будавалі з дрэў ліставых парод. Добрая захава-насць рэштак пабудов (да 11—12 вянцоў) дазволіла даволі дакладна вывучыць канструкцыю дзвярных (прасякалі ў зрубках з 3—4 вянцоў знізу на 6—7 вянцоў у выш., шыр. 0,8—0,9 м, выш. 0,95—1,1 м) і аконных (прасякалі ў суседніх вян-

Прывалы для пісьма і кніжныя спражкі з Брэста.



цах высока ў сценах пабудов, шыр. да 60 см) праёмаў. Падлогу ў пабудове будавалі з тоўстых колатых дошак, выкладзеных на 2—3 лагі, урубленыя ў сцены на выш. 2—3 вянцоў паралельна або перпендыкулярна сцяне з дэварным праёмам. Знаходкі т. зв. «какошын» («курыц») сведчаць пра будову дашчанага даху. Печы ў найб. стараж. пабудовах былі глінабітныя, а з 13 ст. сустракаюцца з выкарыстаннем цаглін. Зрэдку ўжывалі кладку з бярвён пад вугламі і сценамі пабудовы.

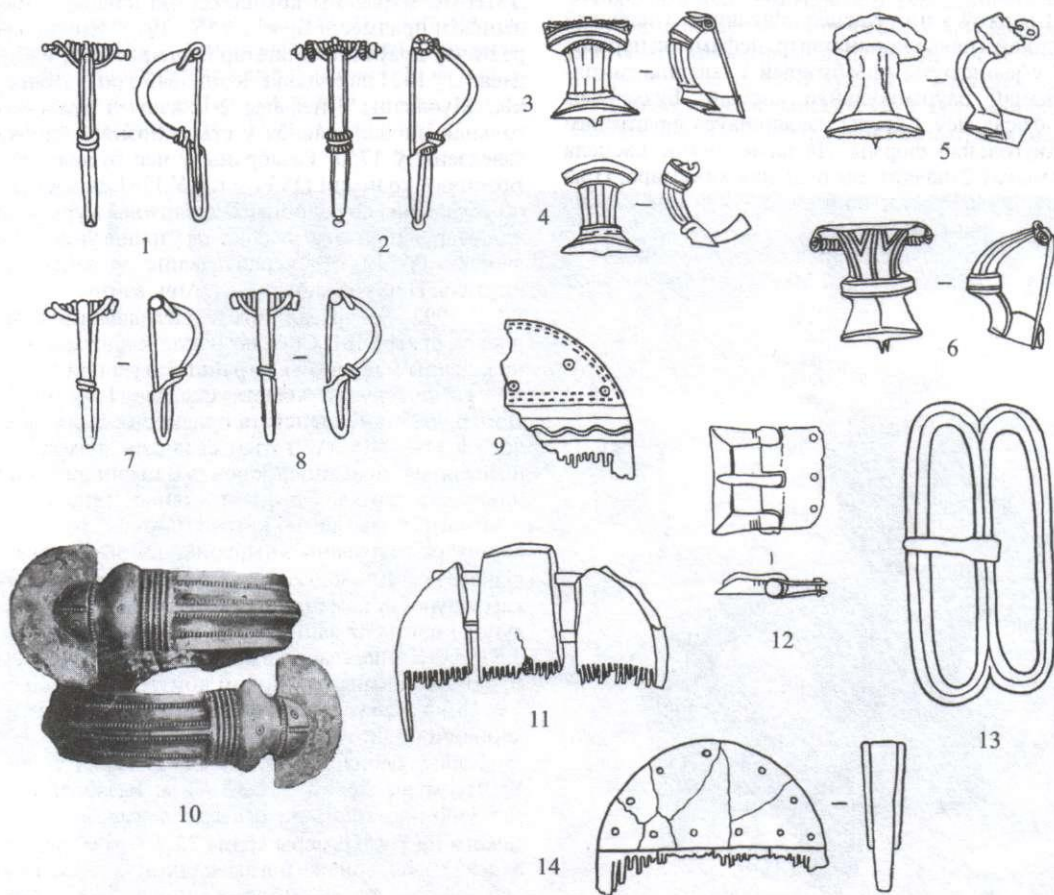
У час раскопак знойдзена вял. колькасць стараж. прадметаў, вырабленых з чорных і каляровых металаў, косці, скуры, гліны, дрэва. Мяск. кавалі выкарыстоўвалі складаныя тэхналагічныя прыёмы пры вырабе прылад працы (сякеры, сярпы, косы), прадметаў хатняга ўжытку (нажы, нажніцы, замкі, крэсівы), узбраення (наканечнікі дзід, стрэл, пласціністыя даспехі, рыштунак вершніка і каня). Знаходкі пінецтаў, каменнай ліцейнай формы, сыравіны (свінец, медны дрот) сведчаць пра існаванне ювелірнага рамяства. Знойдзена шмат вырабаў з дрэва (бандарны і разны посуд, верацёны, нажныя ступы, прэс для выціскання расліннага алею, рала, дэталі ткацкага станка, церніцы і інш.), скураных вырабаў (абутак, кашалькі, ножны). Аб развіцці ганчарства сведчаць знаходкі фр-таў разнастайнага глінянага посуду. Знойдзены шматлікія прылады земля-

робства і апрацоўкі ўраджаю, рыбалоўныя прылады, косткі свойскіх і дзікіх жывёл, рыб і інш. Існаванне развітых гандл. сувязей пацвярджаюць знаходкі прычарнаморскіх амфар, кіеўскіх шклянных бранзалетаў, валынскіх шыферных прасліц, прыбалтыйскіх фібул і бурштыну, мазавецкага скроневага кольца, прывазнага свінцу і свінцовых таварных пломбачак. Знойдзеныя грабенчык з выразанай на ім кірыліцай ад А да Л, металічныя пісалы, фр-т драўлянай дошчачкі для пісьма (цэры), кніжныя засцежкі, касцяныя мастыхін мастака, шахматныя фігуркі, дзіцячыя цацкі і прадметы хрысціянскага культу сведчаць аб высокім узроўні культуры гар. насельніцтва.

Агульнае аблічча матэрыяльнай культуры пацвярджае заснаванне Б. адным з усх.-слав. плямён — дрыгавічамі.

Літ.: Лысенко П.Ф. Берестье. Минск, 1985; Яго ж. Открытие Берестья. Минск, 1989; Археология Беларуси. Т. 3—4. Минск, 2000—01. П.Ф.Лысенка.

БРЭСЦКІ БЕСКУРГАННЫ МОГІЛЬНІК, Брэст—Трышын, археалагічны помнік — бескурганны могільнік на правым беразе р. Мухавец (прыток р. Зах. Буг), ва ўсх. частцы Брэста на вул. Маскоўская, б. в. Трышын. Адкрыты выпадкова ў 1959 падчас земляных работ. У 1961—63, 1965, 1977 Ю.У.Кухарэнка даследаваў 900 м². Выяўлена 75 пахаванняў па абраду трупаспален-



Фібулы (1—8), касцяныя грабяні (9, 11, 14), бранзалет (10), спражкі (12—13) з пахаванняў Брэсцкага бескурганнага могільніка.

ня і 8 ахвярных ям, запоўненых камянямі і попелам. Рэшткі крэмацыі, што адбывалася па-за межамі могільніка, часта з вуглямі і попелам пахавальнага вогнішча, змяшчалі ў посуд-урну альбо ссыпалі на дно ямы акруглых форм дыям. 0,3—0,7 м на глыб. 1 м ад сучаснай паверхні, за 2—3 м адно ад другога. У 9 выпадках у магільныя ямы былі пакладзены асобныя камяні-валуны, у 68 магілах — розныя рэчы, 7 пахаванняў былі безынвентарныя. У якасці пахавальнага інвентару выкарыстоўваліся гліняныя ляпныя гаршкі, міскі, вазы, збаны, бронзавыя грабенчытыя і падвязныя фібулы, касцяныя грабяні, гліняныя прасліцы. Упрыгажэнні (шкляныя пацеркі, металічныя бранзалеты, падвескі, кольцы), прылады працы, дэталі паяснага набору (спражкі і наканечнікі на рэмень) сустракаліся рэдка, зброя ўвогуле адсутнічала. Могільнік датуецца 170—270-м г. н.э., належаў насельніцтву вельбарскай культуры.

Літ.: Кухаренко Ю.В. Могильник Брест-Тришин. М., 1980; Белявец В.Г. Могильник Брест-Тришин: 30 лет по окончании раскопок // ААА. 2007. № 1. В.С. Вяргей.

БРЭСЦКІ КАСЦЁЛ БЕРНАРДЗІНЦАЎ. Існаваў у Валынскім прадмесці Брэста (1605—1830). Мураваны будынак быў узведзены побач з кляштарам бернардзінцаў у 1623 на месцы драўлянага, зрубленага ў 1605 на фундуш луцкага біскупа М.Шышкоўскага. Касцёл з'яўляўся 3-нефавай базілікай з павышаным цэнтр. нефам, які пераходзіў у выцягнуты прэсбітэрыі і завяршаўся падоўжанай паўцыркульнай апсідай. Бязвежавы гал. фасад меў 3 ярусы і завяршаўся франтонам трохвугольнай формы. Да паўн. сцяны касцёла прымыкаў 2-павярховы будынак кляштара. Пры будаўніцтве Брэсцкай крэпасці (1830-я г.) касцёл быў разабраны на цэглы.

У 1992 даследаваў В.Е.Собаль. Раскопкамі была ўскрыта пл. ў 76 м². Муры касцёла захоўва-

юцца на глыб. 0,2—0,5 м. Храм арыентаваны гал. фасадам на З. Сцены таўшч. 1,9—2 м змураваны з цэглы памерамі 24—25 × 12,5—14 × 5,5—6,5 см. Падлога цагляная на вапнавай рошчыне. У муроўцы храма шырока выкарыстаны палявы камень. Ад яго выцягнутай апсіды шыр. 9,2 м захаваліся на глыбіні 2 ніжнія рады камянёў з рэшткамі цаглянай муроўкі. Яе сцены таўшч. 1 м, унутры абкладзены каменем. Муроўка цаглянай капліцы выяўлена на глыб. 1—1,15 м каля паўд. сцяны храма. Капліца памерамі 9,6 × 8 м, таўшч. сцен 1 м. Яе муроўка мае перавязку з кладкай касцёла. Звонку да сцен касцёла прымыкала брукаваная адмостка. Дах храма быў драўляны. У рэштках муроўкі касцёла месцамі захавалася цэгла пач. 20 ст. стандартнага памеру 26 × 13,5 × 6,5 см на цэментнай рошчыне. На адной з іх выяўлена дата (1902). Вядома, што будынак кляштара бернардзінцаў быў перабудаваны ў Аляксандраўскай калёжцы корпус. Пасля пераводу корпуса ў Вільню (1860) тут размяшчаўся ваенны шпіталь. Сярод знаходак касцёла фр-ты глінянага чорнагліняванага посуду: гаршкоў, збаноў, макотраў, місак, талерак, кубкаў, адносна мала паліванага посуду. Са шкляных вырабаў 17—18 ст. перабышваюць кавалкі аконных шыб, пакрытых пацінай, донцы шклянак і пяткі келіхаў.

В.Е.Собаль.

БРЭСЦКІ КАСЦЁЛ І КЛЯШТАР БЕРНАРДЗІНАК. Мураваны комплекс, які існаваў у Валынскім прадмесці Брэста ў 18—19 ст. Яму папярэднічаў драўляны кляштар бернардзінак, пабудаваны ў 1624 на сродкі Г.Копцавай з роду Дольскіх. Мураваны 1-нефавы 2-вежавы з прамавугольнай апсідай касцёл у стылі позняга барока ўзведзены ў 1750. Разабраны ў час будаўніцтва Брэсцкай крэпасці (1830-я г.). У 1781 да касцёла прыбудаваны П-падобны 2-павярховы мураваны кляштар, які ўтвараў квадратны ў плане ўнутраны дворык. У 19 ст. перабудаваны ў вайсковы шпіталь. Пашкоджаны ў Вял. Айч. вайну.

У 1992—93 археал.-архіт. даследаванні комплекса правёў В.Е.Собаль. Вакол кляштара працаваны 9 шурфаў і 2 траншэі агульнай пл. 65 м². Таўшч. культ. пласта складае 1,4—1,9 м. Цэнтр. частка Валынскага прадмесця была заселена ў 11—12 ст. Аб гэтым сведчаць знаходкі: 2 шыферныя прасліцы, ключ ад цыліндрычнага навіснага замка, донцы гліняных гаршкоў з клеймамі ў выглядзе крыжа і кола. Будынак кляштара змураваны з чырвонай цэглы-пальчаткі памерамі 29—30,5 × 14—15,5 × 6—8,5 см з дадаткам у муроўку каменю. Стужачныя падмуркі з валуноў і цэглы на вапнавай рошчыне маюць выш. 2,5 м. Іх падэшва залягае на глыб. 2,9—3,3 м. Падмуркі ўмацаваны цаглянымі контрфорсамі шыр. 1 м. Покаль абазначаны цёмна-карычневой клінкернай цэглай.

Касцёл бернардзінак прымыкаў да кляштара з У. Яго муры мелі выш. 2,8—3 м. Разабраны да ўзроўню цаглянай падлогі. Гал. фасадам арыентаваны на Пн. Памеры храма 32,7 × 16 м. Змураваны з чырвонай цэглы-пальчаткі памерамі 28—31 × 14—16 × 7—9 см на вапнавай рошчыне.

Да арт. **Брэсцкі касцёл і кляштар бернардзінак.**
Кафля-каронка
16 ст. з выявай шляхціца.



Цагляна-каменны падмурак выш. да 1,15 м. Яго падэшва выкладзена з валуноў выш. да 0,3 м. Шчыліны паміж камянёў закладзены кавалкамі цэглы. Сцены касцёла таўшч. да 3 м, узмоцнены каменнымі паясамі выш. да 0,5 м. Высокае цыліндрычнае скляпенне нефа пакоілася на магутных унутраных контрфорсах. Пад падлогай паўн. часткі храма захаваўся падвал агульнай пл. 190 м². Трыма апорнымі слупамі ён падзелены на 2 падоўжаныя і 3 папярочныя праходы шыр. 3,2—3,3 м. Выш. іх скляпення 2,1 м. Цагляныя слупы памерамі 1,3 × 1,2 м унутры мелі забутоўку з каменя і бітай цэглы. Абапіраліся на цагляна-каменныя падушкі памерамі 2,6 × 1,5 м і выш. да 0,5 м. Іх ніжняя частка, упушчаная ў мацярык, гідраізлявана вапнавай рошчынай.

Прамавугольная ў плане апсіда памерамі 6,6 × 3,55 м мела сцены таўшч. 0,9—1,2 м, якія захаваліся на выш. 2,5—2,7 м. Пасярэдзіне алтара знаходзіўся авальны ў плане слуп памерамі 1,45 × 1 м, выш. 0,85 м. Складзены з каменя і кавалкаў цэглы, ён, верагодна, служыў апорай для крыжовага скляпення. Да апсіды з У прымыкала прамавугольная ў плане сакрысія. Фр-ты яе зах. і паўд. сцен таўшч. 1 м захаваліся на выш. 1,4—1,6 м. Абодва памяшканні касцёла мелі драўляную падлогу. Пад яе спаракнелымі дошкамі на глыб. 1 м захаваўся чорны культ. пласт таўшч. 0,6—0,8 м, у якім знойдзены фр-ты гліняных гаршкоў, макотраў, збаноў, кавалкаў пячонной зялёнапаліванай кафлі 17—18 ст. У мацерыковай гасп. яме знойдзены кавалак пячонной кафлі-каронкі 16 ст. з выявай шляхціца, пятка шкляннага келіха, фр-ты гліняных гаршкоў 16—17 ст., косці жывёл.

Да ўсх. сцяны касцёла на адлегласці 10 і 18 м ад яго паўн.-ўсх. вугла прымыкалі 2 цагляна-каменныя агароджы. Адна таўшч. 1,2 м захавалася на выш. 1,55 м, мае ўсх. напрамак, другая пры выш. 1,3 м і таўшч. 0,9 м — паўд.-ўсходні. Агароджы былі прыбудаваны да касцёла ў 19 ст. Дах касцёла быў накрыты хвалістай керамічнай дахоўкай. Яе шматлікія кавалкі знойдзены ў культ. пласце.

В.Е.Собаль.

БРЭСЦКІ КУЛЬТУРНЫ СЛОЙ ВАЛЫНСКАГА ПРАДМЭСЦЯ. Былое Валынскае прадмесце — паўд. частка сярэдневяковага Брэста. Яна была адмежавана ад цэнтр. часткі горада на Пн р. Мухавец, на З — р. Зах. Буг. Сфарміравалася абапал дарогі на Валынь на працягу 12—18 ст. У 1993 даследаваў В.Е.Собаль. Тэр. прадмесця ў межах земляных валоў і бастыёнаў валынскага ўмацавання Брэсцкай крэпасці (каля 24 га). Культ. насленні таўшч. 0,5—3,6 м. Мацярык уяўляе сабой глей альбо светла-шэры пясок. Найб. магутныя насленні 2—3,6 м канцэнтруюцца вакол комплексу б. бернардзінскіх манастыроў і на Пн ад іх бліжэй да Мухаўца. Стратыграфія культ. слоя парушана забудовай 19 ст. Выяўлены фр-ты падмуркаў камяніц і рэшткі цаглянай муроўкі. На плане Брэста 1824 паказана планіроўка і забудова прадмесця. Яе дамінантай з'яўляліся гандл. плошча на беразе Мухаўца і бернардзінскія кляштары. Прадмесце злучалася з цэнтрам горада Бернардзінскім мостам. Па перыметры плошча была забудавана каменнымі і драўлянымі пабудовамі. Ад яе ў паўд. накірунку адыходзілі 2 вуліцы — Валынскі паштовы тракт і Манастырская. На У ад тракта невял. завулак, а на ПдЗ — вуліца без назвы, ад якой ад-



Да арт. *Брэсцкі касцёл і кляштар бернардзінак. Рэшткі муроў касцёла (раскопкі В.Е.Собаль, 1993).*



Т.С.Бубенька.

галіноўваліся 3 завулкі (адзін з іх злучаў яе з Манастырскай вул.). Усе завулкі былі забудаваны драўлянымі пабудовамі. Паміж вуліцамі і завулкамі змяшчаліся гар. фундашавыя пляшчы і сады. Вакол плошчы і кляштараў на тэр. ў 4—4,5 га захаваліся напластанні 12—20 ст. Пласт таўшч. 10—20 см са стараж. керамікай, шыфернымі прасліцамі, ювелірным пінцэтам, цыліндрычным жал. замком знаходзіцца ў ніжніх пластах шурфаў. У гэтай частцы прадмесця на ПдУ ад дзяцінца ў 12—13 ст. існаваў адзін з пасадаў стараж. Бярэсця. У наслаеннях 14—16 ст. таўшч. 0,4—1 м знойдзены гліняны посуд, арбалетны болт, кавалкі гаршковай кафлі 15—16 ст. з круглым і квадратным вусцямі. Слой характарызуецца адсутнасцю паглынага друку, які ўтвараецца пры каменным будаўніцтве. За 30—70 м на Пн ад кляштара бернардзінак зафіксаваны асобныя бярвёны і спарэхнелыя дрэва. Верагодна, гэта рэшткі драўляных бернардзінскіх кляштараў 16 — пач. 17 ст. Наслаенні 17—19 ст. таўшч. 0,5—1,7 м намычаны фр-тамі цэглы, кавалкамі вапнавай рошчыны і тынкоўкі, каменнем і распаўсюджаны практычна па ўсёй тэр. прадмесця. У гэты перыяд вялося будаўніцтва бернардзінскіх касцёла, кляштара і Брэсцкай крэпасці. У слоі знойдзены разнастайны гліняны посуд: фр-ты кухонных гаршкоў, місак, збаноў, кубкаў, талерак. Сярод керамікі пераважаюць дымлёныя і чорнаглянцаваныя вырабы. Значна менш злёнапаліванага і чырвонаглінянага посуду. Каробчатая пячная кафля прадстаўлена фр-тамі тэракотаваў і злёнапаліваных вырабаў з рэльефнай і гладкай вонкавай пласцінай. Да к. 19 — пач. 20 ст. адносіцца кафля з гладкай белазмалевай паверхняй. Знойдзены таксама фр-ты шклянога посуду (бутэлькі, стопкі, кварталы), аконных шыб і разнастайныя вырабы з жалеза: падковы, дзвярныя петлі, цвікі, абутковыя падкоўкі, ключ ад навіснага замка і інш.

Зах. частка прадмесця, што прылягае да Зах. Буга, мае паніжаны рэльеф мясцовасці. Таўшч. культ. наслаенняў 0,6—2,1 м. Слой у верхніх пластах моцна перакапаны агародамі, якія тут існуюць з 1990-х г. Прысутнасць у слоі наносаў рачнога пяску таўшч. 0,2—0,4 м сведчыць аб разлівах Зах. Буга і затапленні ўсх. забалочанай поймы. Грунтавыя воды на глыб. 1,6—1,7 м часта стаяць вышэй за ўзровень мацерыка. Калекцыя сабраных знаходак сведчыць, што гэтая тэр. прадмесця актыўна засялялася ў к. 16—17 ст.

У паўд. частцы прадмесця, непасрэдна каля валоў крэпасці, культ. пласт таўшч. 0,3—1 м. На Пн ад валоў таўшч. слоі ўзрастае да 1,2—1,8 м. Тут знойдзены рэчы 17—19 ст. Сярод іх фр-ты задымленай і глянцаванай керамікі, пліткі падлогі, жал. шлакаў, пячнай кафлі, шкляных начынняў. Каля паўн.-ўсх. і ўсх. валоў валынскага ўмацавання таўшч. культ. пласта з парушанай стратыграфіяй складае 1,5—2 м. Тут знойдзены кавалкі паліхромнай кафлі 17 ст., донца шкляной кварталы, манета 17 ст., фр-ты парцэляваных талерак, косці жывёл. Ад часоў будаўніцтва крэпасці захавалася спражка ад салдацкага паяснага рэменя з выявай

двухгалавага расійскага арла. У верхніх наслаеннях (0,1—0,3 м) прадмесця прысутнічаюць сляды Вял. Айч. вайны ў выглядзе стрэляных гільзаў, штыка ад вінтоўкі Мосіна, асколкаў мін і снарадаў.

В.Е.Собаль.

БУБЕЊКА Тацыяна Станіславаўна (н. 8.6.1957, г. Беразіно Мінскай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1991). Скончыла БДУ (1980). У 1977—94 у ІГАН Беларусі (з 1991 Бел. АН). З 1994 заг. сектара аховы помнікаў і археалогіі Віцебскага гарвыканкома. З 1998 дацэнт кафедры гісторыі, з 2003 дэкан ф-та давузаўскай падрыхтоўкі Віцебскага ун-та імя П.М.Машэрава. Вывучае стараж. гар. і сельскія паселішчы Беларусі 9—18 ст. Выявіла больш за 20 новых археал. помнікаў у Баранавіцкім, Бярэзінскім, Віцебскім, Мастоўскім, Пухавіцкім і Чашніцкім р-нах. З 1981 даследуе Ніжні замак у Віцебску, праводзіла раскопкі пасада стараж. Клецка (1986), дзяцінца ў Навагрудку (1991—92), гарадзішча Камень у Лепельскім р-не (1998).

Тв.: Стеліныя украшэнні средневекового Витебска // МАБ. 2001. № 3; Стратиграфия и хронология нижнего слоя Витебска // Ранние славяне Белорусского Поднепровья и Подвинья // Там жа. 2003. № 8; История и материальная культура. Витебск, 2003 (разам з А.У.Русецкім); Средневековый Витебск. Посад — Нижний замок (X — первая половина XIV вв.). Витебск, 2003; Лепная керамика средневекового Витебска // ААА. 2007. № 2; Новые данные о начальном этапе земледелия в бассейне Западной Двины (9—13 вв.). // Там жа. 2008. № 4.

Л.У.Калядзінікі.

БУДАЎНІЧЫ ЯРУС у археалогіі, комплекс старажытных рэшткаў сінхронных збудаванняў пэўнага перыяду (пабудовы, маставыя, агароджы і інш.) і знаходак іх у культ. пласце. З'яўляецца каштоўнай крыніцай вывучэння старадаўняй планіроўкі і забудовы стараж. гарадоў. Тэрмін «Б.я.» упершыню ўжыты Л.У.Аршыхоўскім у 1932 у час раскопак у Ноўгарадзе. У стараж. гарадах з магутным культ. пластом, які добра захоўвае рэшткі драўлянай забудовы, пачаргова вылучаюць некалькі ярусаў, якія аддзяляюцца адзін ад аднаго праслойкамі культ. пласта, слоём пажарышча, нівеліраванымі пракладкамі з рэшткаў бярвён, дошак і інш. Працягласць практычнага існавання яруса — 20—50 гадоў. У справядзачы з раскопак Б.я. фіксуецца з указаннем глыбіні залягання, апісаннем спадарожных знаходак, фотаздымкамі. Для датавання яруса выкарыстоўваюць дэндрахраналагічны, стратыграфічны і інш. метады. Часам робяцца пэўныя спробы для кансервацыі Б.я., як, напр., у археал. музеі «Бярэсце» (г. Брэст).

Літ.: Лысенко П.Ф. Города Туровской земли. Минск, 1974; Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978; Загорюльский Э.М. Возникновение Минска. Минск, 1982; Ткачев М.А., Колединский Л.В. Постройки древнего Витебска XII—XVII вв. // Древнерусский город. Киев, 1984; Полюх Л.Д. Новые данные о древнем Мениске (Минске) // Древности славян и Руси. М., 1988.

Л.У.Калядзінікі.

БУДЗЬКО Уладзімір Дзмітрыевіч (30.12.1927, в. Ліскі Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл. — 19.10.2004), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1962). Скончыў БДУ (1957). З 1961 у ІГ АН БССР, у т.л. з 1964 старшы навук. супрацоўнік, з 1965 заг. сектара археалогіі. У 1970—72 дацэнт Гомельскага ун-та, з 1973 у Ін-це мастацтвазнаўства, этнаграфіі і фальклору НАН Беларусі. Даследчык верхняга палеаліту і мезаліту на тэр. Беларусі і сумежнай тэр. Расіі. Праводзіў раскопкі верхнепалеалітычных стаянак у Бердыжы, *Елісеевічах*, *Юдзінаве*, *Юравічах*, стаянак фінальнага палеаліту ў Падлужжы, *Грэнску*, Рудні Спінскай і інш., устанавіў іх геалагічны ўзрост (з Л.М.Вазначуком) вызначыў месца гэтых помнікаў сярод аналагічных стаянак Усх. і Цэнтр. Еўропы. Вылучыў самастойную *грэнскую культуру*, якая ў сваім развіцці прайшла 2 этапы: фінальнапалеалітычны і мезалітычны. Адзін з аўтараў «Нарысаў па археалогіі Беларусі» (ч. 1, 1970), «Гісторыі Беларускай ССР» (т. 1, 1972), «Збору помнікаў гісторыі і культуры Беларусі» (т. 1—7, 1984—88).

Тв.: О свидерской культуре в Белоруссии // Мезолит СССР: сб. ст. М.; Ленинград, 1962; Новейшие данные по палеолиту Белоруссии // Труды Четвертичной комиссии. М., 1964; О жилищах Бердыжской палеолитической стоянки // КСИА. 1964. Вып. 101; Памятники свидерско-грэнской культуры на территории Белоруссии // МИА. 1966. № 126; Юровичская верхнепалеолитическая стоянка // Белорусские древности. Минск, 1967; Палеолит Белоруссии и смежных территорий // Древности Белоруссии. Минск, 1969. *А.Г.Калечыц.*

БУДРАНЫ, археалагічны помнік — курганны могілнік балтаў каля в. Будраны Астравецкага р-на Гродзенскай вобл. За 0,7 км на ПдЗ ад вёскі. Мясц. назва Капшы. 12 насыпаў выш. 0,6—1 м,

дыям. 6—9 м. Даследаваў 10 курганоў (9 круглых дыям. 6,5—15 м, авальны памерамі 11,5 × 15,5 м) у 1895 Ф.В.Пакроўскі. Пахавальны абрад — труспаспаленне на гарызонце (2) і ў насыпе (2). Пахавальны інвентар — сякеры, наканечнікі коп’яў, серп, нож, бронзавыя бляшкі, мініяшюрны ляпы гаршчок. У адным кургане выяўлены коспі каня з жал. трохчасткавымі цуглямі і спражкамі; 5 насыпаў без пахаванняў. Датуюцца к. 1-га тыс. н.э.

Літ.: Покровский Ф.В. К исследованию бассейна Вилии в археологическом отношении. М., 1899.

БУЖА́НЕ, усходнеславянскае племя (магчыма, саюз плямён), якое засяляла ў 6—9 ст. басейн р. Зах. Буг. Іх суседзямі на Пд былі *валыняне*, на З — *мазаўшане*. Аселяў, займаліся земляробствам, жывёлагадоўляй, бортніцтвам, рамёствамі. Упамінаюцца ў «Аповесці мінулых гадоў». На думку славацкага вучонага П.І.Шафарыка, у 5 ст. да н.э. наз. будзінамі, у першыя стагоддзі н.э. — сербамі (беласербамі). Паводле звестак географа Баварскага (к. 9 ст.), мелі 231 горад (замак). З 10 ст. Б. ў складзе Кіеўскай Русі. З 12 ст. жыхары зямель Пабужжа наз. па гал. гарадах княстваў — дарагічынцы, берасцейцы і г.д. З 13 ст. пашыраецца новая назва гэтых зямель — Падляшша. У літаратуры 19 ст. Б. зрэдку атаясамліваюць з валынянамі, палешукамі.

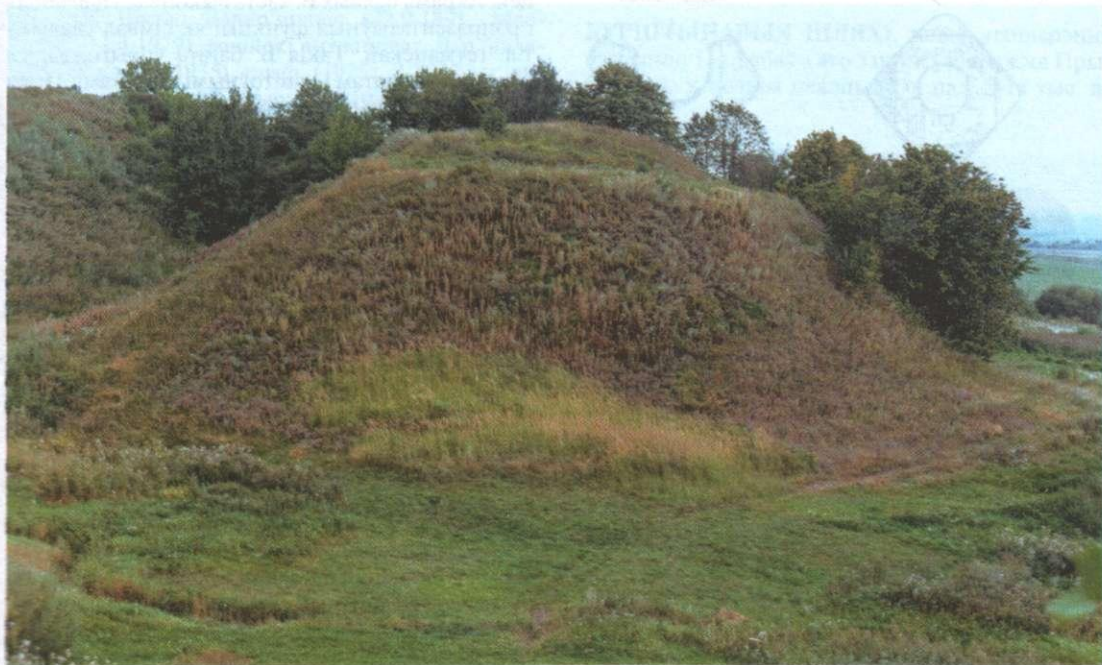
Літ.: Шафарик П.И. Славянские древности: пер. с чеш. Т. 1—2. 2 изд. М., 1848; Третьяков П.Н. Восточно-славянские племена. 2 изд. М., 1953.

БУЙНІЧЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і стаянка каля в. Буйнічы Магілёўскага р-на.

Гарадзішча ранняга жал. веку за 0,8 км на Пд ад вёскі, на правым беразе Дняпра (за



У.Дз.Будзько.



Гарадзішча
Буйнічы.

0,4 км ад рэчышча), ва ўр. Благадаць. Вывіў у пач. 20 ст. Е.Р.Раманаў, абследавалі ў 1928 А.Дз. Каваленя, у 1951 Ю.У.Кухарэнка, у 1977 Л.У.Дуцц, у 1988 А.А.Седзін, у 1989 В.Ф.Капыцін. Пляцоўка авальная, памерамі 46 × 26 м, выцягнута з Пн на Пд, выш. над поймай 12,5–13,5 м. З боку поля (на Пн) умацавана валам выш. 4,5 м, шыр. 25 м, ровам глыб. 1 м. Пляцоўка здзіравеналая, пашкодзана траншэямі, ямай ад бліндажа часоў Вял. Айч. вайны, вал — ярамі і варонкамі ад бомбаў. Знойдзены жал. нож і цуглі, ляпная кераміка з дамешкам жарствы.

Ст а я н к а эпохі мезаліту на паўд. ускраіне вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага Дняпра. Памеры 18 × 30 м. Вывіў і абследаваў у 1975 В.Ф.Капыцін. Культ. пласт 0,1 м. У агаленнях тэрасы знойдзены крамянёвыя канцавыя скрабкі, бакавыя разцы, нуклеусы і адшчэпы. Дагэтушча 8–5-м тыс. да н.э.

Літ.: Романов Е.Р. Старина доисторическая Северо-Западного края // Виленский календарь на 1908 г. Вильно, 1908; Каваленя А.Дз. Археалагічныя разведкі ў Магілёўскай, Бабруйскай і Менскай акругах // Працы. Т. 2; Седін А.А. Горадышча аکرэстностей Могилёва // Гістарычнае і сацыякультурнае развіццё Магілёва. Магілёў, 2007. А.А.Седзін.

БУЛАВА, абуховая зброя, якая складаецца з дзяржання і наверхша. Эфект выкарыстання Б. дася-

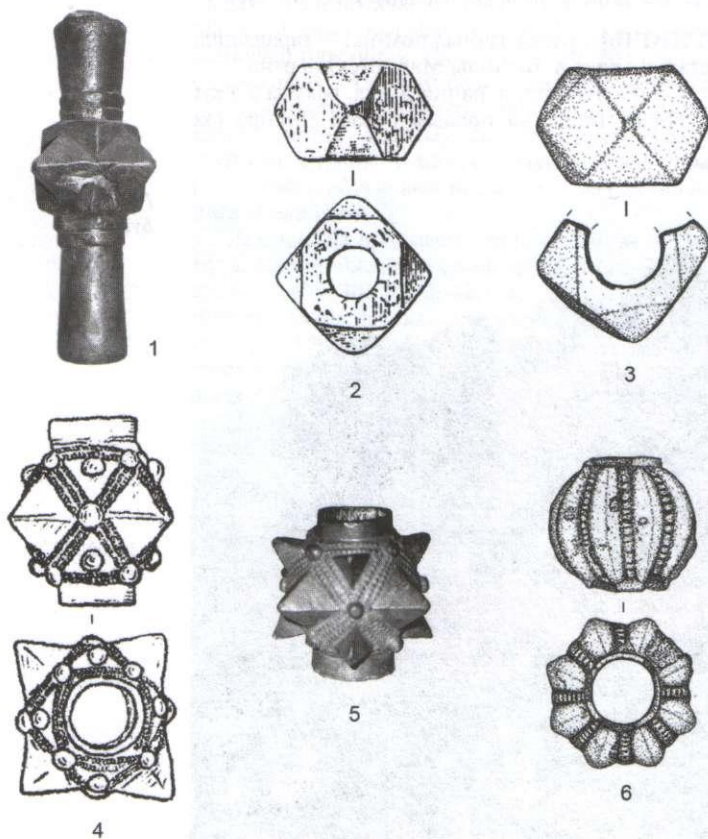
гаўся ўзмацненнем ударнага дзеяння за кошт даўжыні рукаці, якая павялічвала кінетычную энергію зброі. Найб. стараж. Б. з каменнымі наверхшамі з’явіліся ў Беларусі ў канцы неаліту (*Гродна*). У бронзавым веку наверхшы Б. вырабляліся з каменю альбо косці і мелі эліпса-, шарападобную і чатырохвугольную форму (в. Ляды Барысаўскага, в. Віць Хойніцкага, г.п. Сапоцкін Гродзенскага, в. Дружылавічы Іванаўскага р-наў і інш.). Зноў пачынаюць распаўсюджвацца з к. 10 — пач. 11 ст.: біметалічнае наверхша (літы бронзавы корпус, запоўнены свінцом) з кургана-2 групы 7 *Заслаўскага кургана* могільніка. Шырокае выкарыстанне Б. як дружыннікамі, так і простымі апалчэнцамі прыпадае на 12–13 ст.: знойдзена 28 цэлых і фрагментаваных экзэмпляраў гэтага часу. Вядомыя Б. з Беларусі мелі форму куба са зрэзанымі вугламі (*Брэст, Полацк, Гродна, Тураў*), курганны могільнік *Ашмянец*, гарадзішчы *Маскаўцы, Снядзін, Свіслач* Асіповіцкага р-на), шарападобную (*Мсціслаў*, гарадзішчы *Рацонкі, гарадзішча Вішчын*), шарападобную з рэбрамі (*Лукомль*, гарадзішча *Маскаўцы*), з 4 пірамідалнымі шыпамі (*Гродна, Слуцк*, гарадзішчы *Вішчын, Свіслач* Асіповіцкага р-на), з 4 пірамідалнымі шыпамі і 8-дадатковымі 3-граннымі пірамідалнымі выступамі (*Копысь, ваколіцы Віцебска*). Б. 12–13 ст. вырабляліся з жалеза, бронзы, свінцу, біметалічныя — з бронзы і свінцу. Маса наверхшаў складала 200–300 г, рукаць дасягала даўж. 50–60 см. Найб. каштоўныя біметалічныя Б. 12–13 ст. маглі быць сімваламі вайсковага старшынства. У 14–18 ст. ужываліся Б. з наверхшамі, блізкімі па форме да шара, грушы ці куба, гладкімі альбо шыпастымі. Мадыфікацыямі Б. былі пярнач і блізкі да яго буздыган, у якіх наверхша складалася з радыяльна размешчаных вертыкальных лопасцей. Акрамя баявых Б. часта выконвалі парадныя і рэпрэзентатыўныя функцыі як сімвал улады, у тл. гетманскай. Такія Б. багата ўпрыгожваліся серабром, золатам і каштоўнымі камянямі. Прыкладам парадных Б. можа служыць экзэмпляр пач. 17 ст., які, магчыма, належаў польнаму гетману ВКЛ Яну Каралю Хадкевічу.

Літ.: Кирпичников А.Н. Древнерусское оружие. Вып. 2. Копья, сулицы, боевые топоры, булавы и кистени IX–XIII вв. // САИ. 1966. Вып. Е1–36; Бектинев Ш.И. Булавы и кистени XI–XIV вв. на территории Беларуси // Сярэдневяковыя старажытнасці Беларусі: новыя матэрыялы і даслед. Мінск, 1993; Бохан Ю.М. Узбраенне войска ВКЛ другой паловы XIV — канца XVI ст. Мінск, 2002; Плавінскі Н.А. Булавы канца X–XIII вв. на тэрыторыі Беларусі // Археология и история Пскова и Псковской земли. Семинар имени академика В.В.Седова: материалы 54 заседания. Псков, 2009; Żygułski J. Zd. Stara broń w polskich zbiorach. Warszawa, 1982.

Ю.М.Бохан, М.М.Крывальцэвіч, М.А.Плавінскі.

БУЎКІН Валянцін Аляксандравіч (н. 30.11.1937, Санкт-Пецярбург), расійскі археолаг і мастацтвазнавец. Брат Вас.А.Булкіна. Канд. мастацтвазнаўства (1975). Скончыў Ленінградскі ун-т (1966). Дацэнт кафедры гісторыі мастацтва Санкт-Пе-

Булавы старажытнарускага часу на месцах знаходкі: 1 — *Заслаўе*; 2 — *Ашмянец*; 3 — *Гродна*; 4 — *Слуцк*; 5 — *ваколіцы Віцебска*; 6 — *Лукомль*.



цярбургскага ун-та (1978). Вывучае гісторыю стараж.-рус. мастацтва і археалогію архітэктуры. Кіраваў раскопкамі Полацкага Сафійскага сабора, у выніку якіх зрабіў план яго рэканструкцыі, датаваў першапачатковую пабудову сабора (11 ст.), адкрыў рэшты прыбудов да яго 12—13 ст., выказаў меркаванне пра існаванне прамавугольнай вежы каля паўн.-зах. вугла сабора, праз якую траплялі на хоры, у фундаменце выявіў камень з надпісам, даказаў наяўнасць княжацкага магільнага склепа і другой царквы побач.

Тэ.: Проблемы изучения Полоцкого Софийского собора // Древнерусское государство и славяне. Минск, 1983; Надписи на камне из храма Софии в Полоцке (разам з Т.У.Раждзественскай) // Памятники культуры: новые открытия: ежегодник 1982. Ленинград, 1984; Социальный заказ и церковное строительство на Руси // Отечественное и зарубежное искусство XVIII в.: основные пробл. Ленинград, 1986; Софийский собор в Полоцке: (к вопросу о зап. апсидах) // Древнерусское искусство. М., 1988. *Г.В.Штыхаў.*

БУЛКІН Васіль Аляксандравіч (н. 9.7.1945, Санкт-Пецярбург), расійскі археолаг і гісторык. Брат Вал.А.Булкіна. Канд. гіст. навук (1973). Скончыў Ленінградскі ун-т (1970). Дацэнт кафедры археалогіі Санкт-Пецярбургскага ун-та (1982), працаваў у ім да 2005. Вывучае пытанні развіцця Падзвіння і Верхняга Падняпроўя ў этнакульт. працэсах Усх. Еўропы ў 1-м — пач. 2-га тыс. У 1980-я г. прымаў удзел у раскопках у Полоцку, Мазыры, Янкавічах (Расонскі р-н).

Літ.: Некоторые данные об исторической географии центральной Белоруссии // Древнерусское государство и славяне. Минск, 1983; Городище в Кимбаровке (разам з Г.М.Залашкам) // АО 1983. М., 1985; Об особенностях географии смоленско-полоцких длинных курганов // Археология и история Пскова и Псковской земли. Псков, 1988. *А.А.Трусаў.*

БУНАК Віктар Валяр'янавіч (22.9.1891, Масква — 11.4.1979), расійскі антраполог. Д-р біялагічных навук (1935), праф. (1925). З 1923 заг. кафедры антрапалогіі і дырэктар Ін-та антрапалогіі Маскоўскага ун-та, з 1948 у Ін-це этнаграфіі імя М.М.Міклухі-Маклая АН СССР. Распрацаваў метадыку асн. прынцыпаў антрапалагічных даследаванняў. Арганізоўваў і прымаў удзел у антрапалагічных даследаваннях у паўд. і паўд.-зах. раёнах Беларусі. Сабраў дадзеныя па размеркаванні груп крыві на тэр. Усх. Еўропы, у т.л. Беларусі. Аўтар першага савецкага падручніка па антрапалогіі.

Тэ.: Раса как историческое понятие // Наука о расах и расизм. М.; Ленинград, 1938; Антропологические исследования в южной Белоруссии // Антропологический сборник. М., 1956. № 1; Череп человека и стадии его формирования у ископаемых людей и современных рас. М., 1959. *Л.І.Цяака.*

БУРНОСЫ, археалагічны помнік — стаянка каля в. Бурносы Лідскага р-на Гродзенскай вобл. На паўн.-ўсх. ускраіне вёскі, уздоўж краю правабярэжнай тэрасы р. Нёман. Выявіла ў 1951 С.А.Тараканава, абследаваў у 1962 і 1985 М.М.Чарняўскі. Захаваўся толькі невял. вольны ад пасадак

край паселішча, культ. пласт да 0,5 м. Знойдзены матэрыялы мезалітычнага часу (лістападобныя наканечнікі стрэл, ланцэтападобныя вастры, бакавыя разцы, трапеды, частка з іх мае рысы *свідэрскай культуры*, фінальнага этапу палеаліту). Зрэдку сустракаюцца рэчы бронзавага веку (сэрпападобныя наканечнікі стрэл).

Літ.: Тараканова С.А. Археологическая разведка по Неману // КСИА. 1955. Вып. 57.

БУРШТЫН (ад ням. Bernstein палаючы камень), зацвярдзелая выкапнёвая смала некаторых парод хваёвых дрэў палеагенавага і неагенавага перыядаў у геалагічнай гісторыі Зямлі (65—2 млн. гадоў таму назад). Б., які сустракаецца ва Усх. Еўропе, пераважна жоўты і жоўта-чырвоны з рознымі адценнямі. У Сіцыліі вядомы блакітны, чырвоны або зялёны, у Румыніі — чорны Б. Найбліжэйшыя ад Беларусі і найб. ў свеце радовішчы Б. знаходзяцца на паўд. беразе Балтыйскага мора (у Калінінградскай вобл. і на балтыйскім беразе Польшчы). Адсюль па рэках Зах. Дзвіна, Нёман, Зах. Буг і ўніз па Дняпры Б. трапляў на тэр. Беларусі, Украіны, на Верхняе Паволжа і ўсх. Міжземнамор'е (гл. *Бурштынавыя шляхі*). У пераадкладзеным россыпным выглядзе Б. сустракаецца ад вусця Рэйна да Падняпроўя і ад паўд. Швецыі да Карпат. У Беларусі Б. у невял. колькасці трапляецца ў глыбіні марэнных адкладаў Палесся. Матэрыял шырока выкарыстоўваўся для вырабу ўпрыгажэнняў. У Беларусі вядомы з сярэдняга неаліту, нярэдка сустракаецца пры раскопках археал. помнікаў — стаянак, могілнікаў, селішчаў, гарадзішчаў і стараж. гарадоў. Б. высока цаніўся з-за сваёй прыгажосці і меркаваных магічных якасцей, якія праяўляліся ў гаручасці і здольнасці пасля націрання прыцягваць дробныя прадметы.

М.М.Чарняўскі.

БУРШТЫНАВЫЯ ШЛЯХІ, шляхі пашырэння бурштыну і вырабаў з яго з паўд. ўзбярэжжа Прыбалтыкі. У познім неаліце (2-я пал. 3-га тыс. да

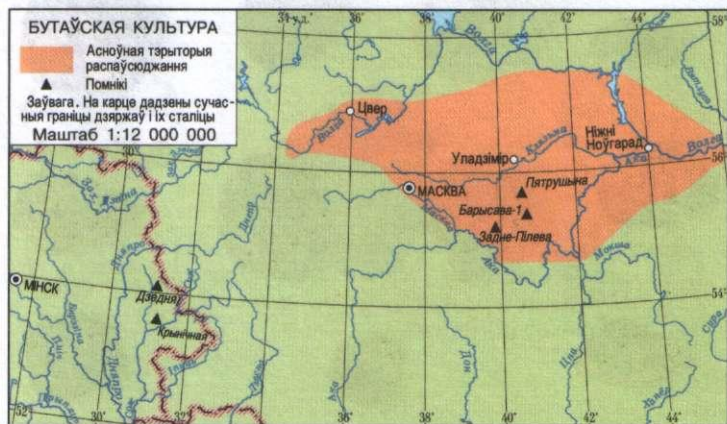
Вырабы з бурштыну 6—7 ст., знойдзеныя на гарадзішчы Вежскі Дубровенскага р-на.



н.э.) праходзілі праз тэр. паўн. Беларусі па Зах. Дзвіне — з усх. Латвіі на сучасную Віцебшчыну і ў вярхоўі Зах. Дзвіны. У пач. бронзавага веку гэты шлях стаў больш ажыўленым, узніклі яго адгалінаванні на Бел. Падняпроўе і праз водападзел на Валдаіскім узвышшы ў басейн Верхняй Волгі. На 3 Беларусі бурштын трапляў па Нёмане і па Зах. Бугу (апошнім шляхам яго транспартавалі з нізоўяў Віслы на 3 Украіны). У сяр. 2-га тыс. да н.э. функцыяніравалі шляхі, што звязалі Паўд. Прыбалтыку з эгейскімі гарадамі і інш. раёнамі ўсх. Міжземнамор'я — праз Зах. Дзвіну і Дняпро ў Чорнае і Эгейскае моры, праз Віслу і Зах. Буг у Паўд. Буг або Дняпро і далей у тыя ж моры. Да к. 2-га тыс. да н.э. прыбалтыйскі бурштын пранікае ў рознай колькасці на большую частку еўрап. тэрыторыі. У к. 1-га тыс. да н.э. з пашырэннем гегемоніі Рыма ў Міжземнамор'і найб. важным стаў шлях вывазу бурштыну па Вісле з адгалінаваннем на Зах. Буг. У сярэднявекі са змяншэннем попыту на бурштын і захопам Прычарнамор'я Турцыяй, саперніцтвам з Рус. дзяржавай традыцыйныя Б.ш. праз Беларусь заняпалі. *М.М. Чарняўскі.*

БУТАЎСКАЯ КУЛЬТУРА, архелагічная культура эпохі *мезаліту*, насельніцтва якой у сяр. 8—6-га тыс. да н.э. жыло ў міжрэччы Волгі і Акі. Культура вылучана Л.У.Кальцовым у 1960-я г., атрымала назву па стаянцы Бутава (Цвярская вобл., Расія, басейн верхняй Волгі). Паселішчы Б.к. размешчаны на берагавых тэрасах ці пясчаных узвышшах. На некаторых стаянках захаваліся рэшткі наземных жылляў і паўземлянак акруглай, авальнай ці чатырохвугольнай формы пл. 8—29 м². Асн. заняткі насельніцтва — паляванне і рыбалоўства, што пацвярджаецца знаходкамі прылад працы з крэменю, косці і рога. Найб. раннія помнікі Б.к. (Барысава-1, Бутава, Забароўе-2, Задне-Пілева-1 і 2, Мікуліна, Прыслон, Пятрушына і інш.) датуюцца сяр. прэбразэальнага—барэзальным часам (9500—8500 гадоў таму назад). На гэтым этапе складаюцца асн. рысы культуры, якая характарызуецца развітой пласціністай тэхнікай крэменеапрацоўкі. Для вырабу прылад працы выкарыстоўваюцца пласціны ножападобнай

формы, атрыманыя шляхам адціскання пераважна з аднаплячовачных нуклеусаў. Значную частку крэмянёвага інвентару складаюць разцы, выкананыя пераважна на вугле зламаныя пласціны, мікрапластцінкі з прытупленым рэтушшу краем і канцом, прамавугольнікі, скрабкі, вастрыі, праролкі і свердлы, сякучыя прылады. Наканечнікі стрэл прадстаўлены чаранковымі вырабамі, асобныя з якіх нагадваюць тып Пулі. Разнастайнасцю вылучаюцца прадметы ўзбраення з косці і рога — іголкападобныя наканечнікі стрэл з канічным, рабмічным і біканічным вастрыём, наканечнікі лістападобнай, сіметрычнай і асіметрычнай формы, з вылучанымі пазамі для крэмянёвых укладышаў і шыпамі. Комплекс касцяных і рагавых прылад дапаўняецца знаходкамі гарпуноў, нажоў, кінжалаў, рыбалоўных кручкоў, долатападобных вырабаў, рэтушораў, пасрэднікаў, падвесаў з зубоў жывёлін і інш. У пач. 7-га тыс. да н.э. пачынаюць распаўсюджвацца геам. мікраліты (трапеды), удасканалыя тэхніка шліфоўкі сякучых прылад. Пачатак атлантычнага часу, які прадстаўлены матэрыяламі стаянак Азяркі-5, Акаёмава-4, Бызводнае-10, адзначаецца нестабільнасцю ў развіцці культуравызначальных рыс Б.к. У Беларусі першыя помнікі Б.к. вядомыя з 2-й пал. 1920-х г. (К.М.Палікарповіч). Навукова абгрунтаваны ў выніку экспедыцый В.Ф.Капыціна, В.Л.Ліпніцкай, А.У.Коласава. Найб. значныя матэрыялы Б.к. атрыманы ў выніку раскопак стаянак Пасожжа — *Дзедня, Крынічная, Рудня-1* (Клімавічкі р-н). Вядомы таксама месцазнаходжанні асобных прылад Б.к. — *Аднаполле, Горкі, Грэньск, Каробчына, Пралетарскі* (ур. Папова). Помнікі Б.к. прымеркаваны да 1-й надпоймавай тэрасы або да яе астанцоў. Культ. пласт залягае ў ілювіяльных адкладах глебы і нявызначаны. На стаянцы Дзедня вывучаны рэшткі паглыбленага ў мацярык жылля пл. 78 м². У якасці сыравіны на стаянках Дзедня і Каробчына выкарыстоўваўся высакаякасны прывазны крэмень цёмна-шэрага колеру. Асн. тыпам загатоўкі для прылад з'яўляюцца рэгулярныя пласціны правільнай агранкі, якія атрыманы шляхам адціскання. Для тэхнікі расшчаплення характэрна сістэма кругавога сколвання пласцін з 1 ці 2 ударных пляцовак, падпраўленых папарочнымі сколамі. Вугал сколвання нарыхтовак складае 70—90°. У другой апрацоўцы шырока выкарыстоўваліся стромкае, паўстромкае і плоскае рэтушаванне нарыхтоўкі, тэхніка разцовага сколу, абіўка. Прыладам уласціва пэўная стандартызацыя форм. Выразную серыю ўтвараюць разцы, якія ў большасці прадстаўлены вырабамі на вугле зламаныя пласціны. Комплекс знаходак дапаўняецца шматлікімі ўкладышавымі вырабамі, мікрапластцінкамі з прытупленым краем і канцом, тронкавымі наканечнікамі стрэл з плоскім падчэсваннем чаранка, асобныя з якіх падобныя да наканечнікаў тыпу Пулі, скрабкамі, вырабамі з выемкай, вастрыямі, праролкамі і свердламі, сякучымі прыладамі. З'яўленне стаянак Б.к. ў Пасожжы можа тлумачыцца



Аўтар А.У. Коласаў

чыцца сезоннымі міграцыямі паляўнічых з Волга-Окскага міжрэчча, якія першапачаткова ішлі сюды са сваёй сыравінай, а ў далейшым пачалі выкарыстоўваць мясц. крэмень (*Крынічная, Рудня-1*). Тапаграфія стаянак, размешчаных каля радовішчаў сыравіны, вызначае некаторыя асаблівасці апрацоўкі крэменю ў насельніцтва Б.к. басейна р. Сож: помнікі характарызуюцца нізкімі індэксамі пласціністасці крамянёвага інвентару; для нуклеусаў выкарыстоўваліся жаўлакі авальна-сплошчанай формы; адцісканне пласцін адбывалася пераважна з аднаго боку канкрэцыі; контрфронт большасці ядрышчаў (каля 80%) заставаўся неаформленым. Па аналогіі з помнікамі Б.к. час асваення яе насельніцтвам тэр. Пасожажа трэба адносіць да сяр. 8-га — пач. 7-га тыс. да н.э. Помнікі Б.к. маюць падабенства з матэрыяламі *кунда культуры*, стаянак Пн і ПнУ Еўропы. Большасць даследчыкаў генезіс Б.к. звязвае са *свідэрскай культурай* (Л.У.Кальцоў, М.Г.Жылін, Л.Л.Залізняк). А.М.Сарокін разглядае паходжанне Б.к. як вынік далейшага развіцця традыцый крэменеапрацоўкі насельніцтва мясц. *рэсецінскай культуры*. Мяркуецца, што насельніцтва Б.к. прымала ўдзел у фарміраванні верхняволжскай культуры ранняга неаліту.

Літ.: Сарокін А.Н. Бутовская мезолітычная культура. М., 1990; Яго ж. Проблемы мезолитоведения. М., 2006; Кольцов Л.В., Жилин М.Г. Мезолит Волго-Окского междуречья. Памятники бутовской культуры. М., 1999; Колосов А.В. Мезолитическая стоянка Дедня // AAA. 2008. № 3. А.У.Коласаў.

БУХЛІЦКІ ХУТАР, археалагічны помнік — паселішча каля хутара Бухліцкі Хутар Столінскага р-на Брэсцкай вобл. За 0,3 км на Пд ад хутара, на ўзвышшы ў пойме левага берага р. Гарынь, ва ўр. Сільцэ. Пл. больш за 6 га. Выявіла ў 1986 В.С.Вяргей, абследавалі А.А.Егарэйчанка і В.Г.Белявец, у 1990 даследавалі М.М.Крывальцэвіч, Г.М.Бяліцкая, В.Я.Кудрашоў, А.В.Іоў.

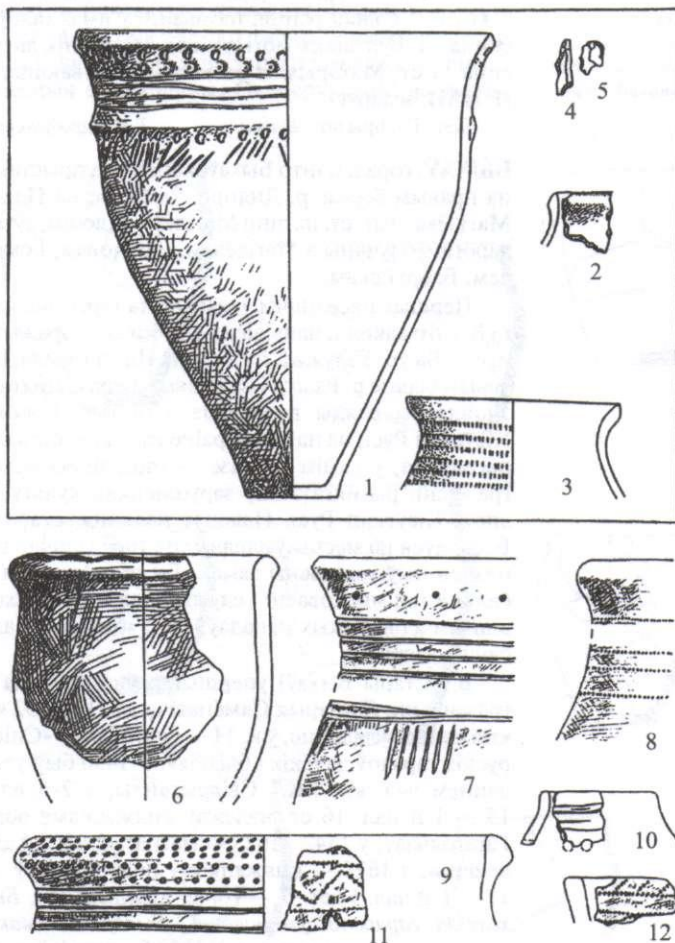
Сабрана шматтысячная калекцыя артэфактаў розных эпох — ад мезаліту да сярэднявекі. Найб. колькасць вырабаў з крэменю. Да свідэрскай культуры ранняга мезаліту адносяць тронкавыя наканечнікі стрэл, косыя вастрыі, трапеды, мікрапласціны з прытупленым краем, нуклеусы лодкападобнай формы, скрабкі, разцы, сярэдзінныя праколкі і інш. Позні мезаліт прадстаўлены рэчамі яніслаўскай культуры (5—6-е тыс. да н.э.) — ланцэтападобныя наканечнікі стрэл, скрабкі з адшчэпаў, вастрыі і трохвугольнікі. Неаліт характарызуецца наяўнасцю посуду нёманскай культуры — вастроннымі гаршкамі, арнаментаванымі амаль па ўсёй паверхні адбіткамі грэбня, насечкамі, наколамі, пракрэсленымі кампазіцыямі. Позні неаліт прадстаўлены пласкадонным посудам культуры шнуравой керамікі. Выяўлена значная калекцыя прадметаў тшцінецкай культуры бронзавага веку, позні перыяд гэтай эпохі характарызуе невял. колькасць фр-таў керамікі лебядоўскай культуры. У керамічным комплексе эпохі жалеза прысутнічаюць формы

посуду паморскай, мілаградскай, зарубінецкай, вельбарскай культур. На паўд. ускрайку помніка выяўлена напайразбуранае пахаванне зарубінецкай культуры, выкананае па абраду трупаспалення ў неглыбокай ямцы. Да рымскага перыяду (3—4 ст.) адносяцца бронзавая сякерападобная падвеска, жал. спражка, шматгранная каменная пацерка. У 5—7 ст. на тэр. паселішча жылі прадстаўнікі раннеслав. пражскай культуры. Да гэтага перыяду адносяцца адкрытае пахаванне на зах. ускрайку ўзвышша. Крэміраваныя рэшткі нябожчыка былі змешчаны ў акруглай ямцы дыям. 0,5 м і глыб. 0,45 м. Разам з косткамі знойдзены попел і вугольчыкі з пахавальнага вогнішча, фр-ты ляпнога посуду. На паверхні селішча акрамя фр-таў посуду пражскай культуры знойдзены пласціністае жал. трапецападобнае крэсіва з вушкам, бронзавая фібула дунайскага тыпу (6 ст.). Аб існаванні паселішча ў 10—12 ст. сведчаць знаходкі абломкаў раннеганчарных гаршкоў, часта ўпрыгожаных хвалістым пракрэсленым арнаментам і прутавым рыфленнем.

Літ.: Вергей В.С. Пражская культура в Беларуси // Archeologia o początkach słowian. Kraków, 2005.

В.С.Вяргей.

Керамічны і крамянёвы інвентар (1—5 — з гаспадарчай ямы) тшцінецкага культурнага кола з паселішча Бухліцкі Хутар.



БУЦЬКІ, археалагічны помнік — каменны ідал каля в. Буцькі Пружанскага р-на Брэсцкай вобл. За 0,6 км на ПдЗ ад вёскі, на тэр. старых могілак. Антрапаморфная фігура крыжападобнай формы высечана з светла-шэрага валуна. Выявіла і даследавала Т.М.Каробушкіна. Выш. 1,04 м, шыр. 40—50 см, таўшч. 30 см. Галава акруглая ($\frac{1}{4}$ фігуры), рукі абзначаны невял. бакавымі выступамі. Левае рука некалькі ніжэй за правую, што надае фігуры асіметрычнасць. Вонкавая частка сапсавана, прасочваюцца вочы, нос, рот. На грудзях высечаны крыж у коле. Фігура нязначна расшыраецца ўнізе.

Літ.: Каробушкіна Т.Н. Раскопки курганов Среднего Побужья // АО 1986. М., 1988.

Т.М.Каробушкіна.

БУЦЬКІ, археалагічны помнік — курганны могілнік каля в. Буцькі Пружанскага р-на Брэсцкай вобл. За 0,6 км на ПдЗ ад вёскі, на тэр. старых могілак. 4 насыпы паўсферычнай формы дыям. 5,6—8,5 м, выш. 0,5—0,8 м, на адлегласці 5—12 м адзін ад аднаго. Вядомы пад назвай Французскія магілы. Выявіла і даследавала ў 1986 Т.М.Каробушкіна. Раскапаны 1 курган. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў труне на гарызонце галавой на З. Пахаванне безынвентарнае. Выяўлены таксама 4 больш раннія пахаванні ў ямах (адносяцца да грунтавога могілніка). Могільнік датуецца 11 ст. Матэрыялы раскопак захоўваюцца ў ІГ НАН Беларусі.

Літ.: Гл. пры арт. Буцькі.

Т.М.Каробушкіна.

БЫХАЎ, горад, цэнтр Быхаўскага р-на, прыстань на правым беразе р. Дняпро. За 51 км на Пд ад Магілёва, чыг. ст. на лініі Магілёў—Жлобін, аўтадарогамі злучаны з Магілёвам, Рагачовам, Гомелем, Бабруйскам.

Першыя паселішчы чалавека на тэр. сучаснага Б. і яго ваколіц паявіліся ў глыбокай старажытнасці. Ва ўр. Узлужжа, за 2 км на Пд ад горада, на левым беразе р. Рдзіца і на правым беразе Дняпра знойдзены сляды паселішча 1-га тыс. і эпохі Кіеўскай Русі; на паўд. ускраіне горада — стараж. паселішча, у самім горадзе — гарадзішча мілаградскай, ранняга этапу зарубінецкай культур і эпохі Кіеўскай Русі. Паводле падання, стараж. Б. склаўся на месцы ўмацаванага гарадзішча, дзе пазней быў узведзены замак. Ён размяшчаўся ў балочыстай мясцовасці і служыў надзейным сховішчам ад варожых нападаў, г.зн. «быў хоў» (адсюль назва).

Б. (Стары Быхаў) упершыню ўпамінаецца ў грамаце кн. Дзмітрыя Сямёнавіча ад 31.5.1393 як княжацкае ўладанне, у к. 14 — пач. 15 ст. ў «Спісе рускіх гарадоў далёкіх і блізкіх». У 1430 быў уладаннем вял. кн. ВКЛ Свідрыгайлы, у 2-й пал. 15 — 1-й пал. 16 ст. належаў княжацкаму роду Гаштольдаў, у 1542—1625 — магнатам ВКЛ Хадкевічам, з 1628 — княжацкаму роду Сапегаў. У 17 — 1-й пал. 18 ст. Б. — горад-крэпасць (гл. *Быхаўскія гарадскія ўмацаванні, Быхаўскі замак*), важны стратэгічны цэнтр. У 1590 Б. захапілі каза-

кі данскога атамана Мацюшы Федаровіча, у 1648 на горад хадзілі прыступам укр. і бел. паўстанцы пад кіраўніцтвам палкоўніка войска Запарожскага Гаркушы. У час вайны Расіі з Рэччу Паспалітай 1654—67 Б. вытрымаў 18-месячную (1654—55) аблогу казакоў Запарожскага войска, з 1655 — расійскіх войск. Паводле Віленскага перамір'я 1656 была асобна абумоўлена недатыкальнасць Б., але ў 1657 горад быў заняты расійскімі войскамі і казакамі і стаў рэзідэнцыяй «беларускага палкоўніка» Івана Нячая, які ў 1658 перайшоў на бок Рэчы Паспалітай. У 1659 царскія войскі пасля аблогі прыступам узялі Б. У 1660 войска Рэчы Паспалітай асадзіла ў Б. расійскі гарнізон і ў 1661 дамаглося яго капітуляцыі. У час Паўн. вайны 1700—21 гарнізон Б., які быў на баку групоўкі Сапегаў, пасля аблогі і гарматнага абстрэлу ў 1701 здаўся войскам антышведскай кааліцыі. Пасля пераходу гарнізона на бок праціўніка ў 1707 горад быў заняты расійскімі войскамі, якія размяшчаліся ў ім да 1716. Пасля 1-га падзелу Рэчы Паспалітай (1772) у складзе Расіі.

Межы гіст. часткі горада акрэслены берагам Дняпра і абарончымі валам і ровам пач. 17 ст., рэшткі якіх захаваліся да нашага часу. Пл. ўмацаванай часткі Б. каля 60 га. Даследаваў І.І.Сінчук, у 1988 ускрыта 24 м² у час назіранняў за землянымі работамі, у 1989 раскапана 120 м². Культ. пласт 0,5—2,5 м. У паўн.-ўсх. частцы горада выяўлены пласт знаходак, пашкоджаных пажарам 1650-х г. На глыб. 0,7 м адкрыты рэшткі 1-яруснага насцілу з бярвён маставой 17 ст. шыр. 4,5 м, што вяла да Магілёўскай брамы ў паўн. частцы горада. Пад маставой выяўлены культ. пласт 15—17 ст. таўшч. 0,6 м.

Сярод масавых знаходак пераважаюць матэрыялы 16—18 ст.: керамічныя вырабы з суглінку і глін мясц. паходжання, кафля з суглінкаў і лёсанападобнага супеску, розныя віды тарнага і сталовага шклянлага посуду, аконныя дыскавыя і прамавугольныя шыбы, плоская непаліваная і зялёнапаліваная дахоўка 17 ст. з паўцыркульным наском і «кубічным» мацавальным шыпам, цэгла-пальчатка з прамымі і косымі барознамі і інш. Адзінакавыя знаходкі — пісталетныя ствол 2-й пал. 17 ст., жал. акоўка рыдлёўкі 17 ст., пакеты прамавугольных аконных шыбак 17—18 ст., зялёнапаліваны лялечны збанок і фр-т непаліванай кафлі з дыдактычным сюжэтам 1-й пал. 17 ст., медны солід Рэчы Паспалітай 1664 і інш.

Літ.: Белоруссия в эпоху феодализма: сб. док. и материалов. Т. 2. Минск, 1960. І.І.Сінчук.

БЯЛАНІВІЧЫ, археалагічны помнік — селішча каля в. Бяланавічы Петрыкаўскага р-на Гомельскай вобл. За 1 км на У ад вёскі, на краі карэннай тэрасы левага берага р. Прыпяць, выш. да 6 м над узроўнем вады. Пл. каля 2 га. Адкрыта ў 2008 і даследавала больш за 300 м² у 2008—09 В.С.Вяргей. Культ. пласт 0,6 м. Выяўлены 1 жытло, 4 гасп. ямы. Жытло (ўсх. частка яго знішчана калектарнай траншэяй) — паўквadratная паўзямлянка са зрубавай канструкцыяй сцен (даўж. да 4,4 м), у

паўд.-ўсх. і паўн.-ўсх. кутах — каменныя брукоўкі. Гасп. ямы амаль круглыя, дыям. 0,6—1,5 м. Знойдзена звыш 200 керамічных фр-таў, 1 цэлы і 4 узаўняемыя гаршкі; жал. вырабы — нож, цвікі, вастрыі, скобы, Д-падобная спражка з дроту; тацільныя каменныя брускі. Сярод керамічных знаходак пераважаюць пасудзіны пражскай культуры — слабапрафіляваныя ляпныя гаршкі з прамымі альбо крыху адагнутымі вонкі шыйкамі. У адзінкавых экзэмплярах выяўлены фр-ты посуду мілаградскай культуры ранняга жал. веку, эпохі неаліту і новага часу. Помнік датуецца 4—7 ст.

В.С.Вяргей.

БЯРДЫШ, старадаўняя баявая сякера на доўгім дзяржанні з шырокім месяцападобным лязом даўж. 0,4—1 м, з доўгім драўляным дрэўкам даўж. 1,8—2 м. Вядомы ва ўсёй Еўропе з 15 ст., у т.л. на тэр. Беларусі, хоць сам тэрмін тут вядомы з 17 ст. Б., унутраны бок якога мае спічастую «гатычную» прафілёўку, фіксуецца на адной з мініячур Радзівілаўскага летапісу. Б. знойдзены ў Віцебску, Мінску, Брэсце, Мядзеле, Гродне і інш. гарадах.

Літ.: Б о х а н. Ю.М. Узбраенне войска ВКЛ другой паловы XIV — канца XVI ст. Мінск, 2002.

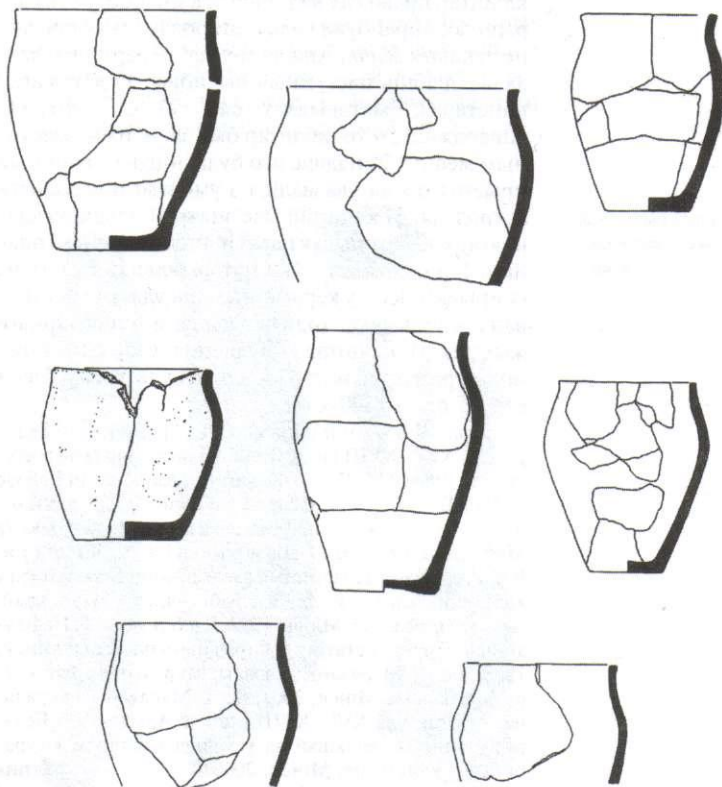
Ю.М.Бохан.

БЯРӨЗАЎСКІ КЛЯШТАР КАРТЭЗІЯНЦАЎ, помнік архітэктуры 17—18 ст. Знаходзіцца ў г. Бяроза Брэсцкай вобл. Асн. частка комплексу пабудавана на працягу 1648—89. Кляштар фундаваны падканцлерам ВКЛ Казімірам Львом Сапегам, які запрасіў сюды манахаў ордэна картэзіянцаў. Вызначаюцца 2 функцыянальныя зоны: у знешняй (самай вялікай) размяшчаліся жылыя памяшканні манахаў, бібліятэка, трапезная, шпіталь, аптэка, гасп. пабудовы з сажалкай і садам. Уся тэр. комплексу была абнесена мураванай сцяной з 5 абарончымі вежамі. Цэнтр. месца ў кляштары займалі касцёл і далучаныя да яго келлі манахаў-самотнікаў. Дамінантай была 8-гранная шмат'ярусная вежа-званіца, прыбудаваная да гал. апсіды касцёла. У сцяне кляштара быў пахаваны К.Л.Сапега і інш. прадстаўнікі яго роду. Пасля паўстання 1830—31 кляштар зачынены, у 1866 — таксама і касцёл (пазней разабраны на цэглу). Захаваліся рэшткі кляштара.

Археал. даследаванні помніка праводзіліся ў 1989—90 экспедыцыяй Бел. рэстаўрацыйна-праектнага ін-та (кіраўнік А.Дзярновіч). Былі зроблены 3 раскопы агульнай пл. 425 м² і 24 шурфы пл. 102 м². Высветлена, што заляганне трывалых парод ніжэй тагачасных гумусавых слаёў, а таксама значная вільготнасць мацерыковага грунту прывялі будаўнікоў да ўтварэння своеасаблівай тэхнікі выкладання падмуркаў кляштара. Зверху знаходзіцца цагляная муроўка; пад ёй залягае муроўка з камянёў, якая выступае гарызантальна над «заліўкай»; ніжэй знаходзіцца ўласна «заліўка», якая ўтваралася наступным чынам: выкапаны ў мацерыку роў літаральна заліваўся вапнавай рошчынай, у якую потым кідалі камяні. Такі

прыём прывёў да таго, што ў стратыграфіі буд. роў не вызначаецца, а лінія мацерыка вызначаецца вышэй за лінію падэшвы падмурка. Магутны слой вапны захоўваў ад намакання асн. буд. матэрыял — цэглу. «Каменная» праслойка ўмацоўвала падмурак, на які ціснула маса гмаху. У месцах кантактаў у розных збудаваннях падмуркі дадаткова ўмацоўваліся рошчынай. Цэгла 17 ст. мае параметры 27—28 × 14,5—15 × 6—6,5 см (значна радзей 30—31 × 14—14,5 × 7,5—8 см). У 18 ст. памеры цэглы 31,5—33 × 15,5—16 × 6—6,5 см. У будынках 17 — 1-й пал. 18 ст. падлога пакрывалася квадратнымі керамічнымі пліткамі 21—21,2 × 21—21,2 × 5—5,5 см. У паўд.-зах. куце ўшалелай вежы знойдзены рэшткі печы, якая была вымуравана на плітачнай падлозе 17 ст. Характэрнай рысай ацяпляльнай сістэмы кляштара з'яўляліся цеплавыя каналы (выяўлены, у прыватнасці, у палацы Сапегі). Ён пачынаўся ад каміна, ішоў пад падлогай, у т.л. і пад подам яшчэ адной печы, атрымліваючы такім чынам дадатковае цяпло. Сцены мелі рэнесансавую крыжовую муроўку (рады цэглы выкладаліся наступным чынам: адзін — цалкам з лажкоў, другі — цалкам з тычкоў і г.д.). Цэгла змацоўвалася вапнавай рошчынай. Шоў меў таўшч. 2—2,5 см. Знойдзены 2 тыпы дахоўкі — пляската і хвалістая. Першая датуецца 17 ст., адзін бок у яе скруглены. У раскопах і шурфах каля касцёла выяўлены пераважна зялёнапаліваныя экзэмпляры. Па меркаванні даследчы-

Ляпны посуд пражскай культуры з аднаго з жытлаў паселішча Бяланавічы.



каў, дах касцёла быў пакрыты паліванай дахоўкай. Знойдзена кафля датуецца сяр. 17 — пач. 19 ст. Адзін з улюбёных матываў — раслінны. Большасць кафлі 17 ст. з расліннай арнаментальнай зялёнапаліванай і толькі каля 30% — тэракотавая. У цэнтры арнаменту прысутнічае традыцыйны для бел. кафлярства элемент — валошка, закампанаваны ў рэнесансавую рамку. Фр-ты геральдычнай кафлі звязаны з родам Сапегаў, заснавальнікам кляштара. Родавы герб «Ліс» — асн. элемент дэкору тэракотавай кафлі сяр.—2-й пал. 17 ст. Своеасаблівым з’яўляецца дэкор кафлі 2-й пал. 18 ст. Яна мае гладкую паверхню, а пласціна пакрыта цёмна-жоўтай, светла-карычневай альбо салатавай палівай, на якую потым былі нанесены палосы і плямы карычневага, зялёнага, салатавага колеру. Менавіта такой кафляй былі аздоблены печы ў вежы і палацы. Сяр. 18 ст. датуецца гладкая кафля, пакрытая шчыльнай зялёнай палівай. Увесь керамічны посуд бярозаўскай калекцыі паводле прынцыпаў тэхналагічнай апрацоўкі падзяляецца на чарнадымлены (84% фр-таў), паліваны (10%) і тэракотавы (6%). Прафілёўка вянцоў чарнадымленага посуду мае няшмат аналагаў у інш. гарадах і рэгіёнах Беларусі. У 18 ст. шырока ўжываліся паліхромныя тарчкі і місы з бягла-ружовым фонам, раслінным роспісам цёмна-зялёнай і бэзавай палівы. У калекцыі ёсць таксама зялёнапаліваныя крынкі 2-й пал. 17 ст., якія маюць начынне дыям. 10 см («на адно яйка»). Сярод металічных вырабаў вылучаецца працоўны інвентар, што невыпадкава, бо кляштар праводзіў вяс. гасп. дзейнасць, у т.л. і аграрную: апрацоўка садоў, агародаў, вырошчванне лекавых зёлак. Ааналі археал. інфармацыі дазваляе зрабіць наступныя высновы: 1) датаванне найстараж. матэрыялаў сяр. 17 ст. дазваляе сцвярджаць, што кляштар быў засн. на незаселеным месцы; 2) падчас яго будаўніцтва тэхнічныя прыёмы цесна ўв’язваліся з умовамі прыроднага асяроддзя; 3) кляштар мае значна больш складаную архіт. гісторыю ў параўнанні з вядомымі планами 1-й пал. 19 ст.; 4) у матэрыяльнай культуры (у прыватнасці, у керамічным посудзе) адлюстравана спецыфіка індывідуальнага кляштарнага жыцця; 5) кляштар з’яўляецца ўзорным помнікам развіцця матэрыяльнай культуры рэгіёна сяр. 17 ст. — 1820-х г.

Літ.: Квитницкая Е.Д. Архитектура Белоруссии XIV—XVIII вв. // Всеобщая история архитектуры. М., 1968. Т. 6; Яе ж. Кляштар у Каргузскай Бярозе // ПГКБ. 1973. № 4; Сташкевич А., Дзярновіч А. Госця або пані?: па слядах адной знаходкі // Мастацтва. 1991. № 12; Дзярновіч А., Калнін В. Гісторыка-археалагічныя даследаванні Бярозаўскага кляштара картузаў // 3 глыбі выкоў. Наш край: гіст.-культурал. зб. Мінск. 1992; Габрусь Т. Панадзвычай строгаму статусу // Страчаная спадчына. Мінск, 1998; Яе ж. Мураваныя харалы: сакральная архітэктура бел. барока. Мінск, 2001; Яе ж. Мураваная сакральная архітэктура XVI—XVIII стст. // Архітэктура Беларусі: нарысы эвалюцыі ва ўсходнеславянскім і еўрапейскім кантэксце. Мінск, 2006. Т. 2. XV — сярэдзіна XVIII ст.; Ляўко В.М. Манастырскія комплексы //

Археалогія Беларусі. Мінск, 2001. Т. 4. Помнікі XIV—XVIII стст.; Слюнькова И.Н. Монастыри восточной и западной традиции. Наследие архитектуры Беларуси. М., 2002.

А.І.Дзярновіч.

БЯРЭЗКІ, археалагічны помнік — неалітычнае паселішча *верхнедняпроўскай культуры* каля в. Бярозкі Добрушскага р-на Гомельскай вобл. На Пд ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Іпуть, ва ўр. Селішча. Адкрыў у пач. 1900-х г. Е.Р.Раманаў, даследавала ў 1975—76 А.Г.Калечыц. Выяўлены шматлікія рэшткі крамянёвай вытворчасці (адшчэпы, пласціны, нуклеусы), загатоўкі і гатовыя прылады працы (скрабкі, скоблі, сякеры, цёслы, праколкі, свярдзёлкі, адзінкавыя трапецыі), пласціністыя накіраваныя стрэл, фр-ты ляпнага посуду, упрыгожаныя лапчастымі і ямачным арнаментам, наколамі, вуглом адступаючай лапаткі.

Літ.: Раманов Е.Р. Археологический очерк Гомельского уезда (Могилевской губернии). Вильна, 1910.

А.Г.Калечыц.

БЯРЭЗНІЦА, археалагічны помнік — курганны могільнік раннеславянскай пражска-карчацкай культуры каля в. Бярэзніца Пружанскага р-на Брэсцкай вобл. За 1,1 км на ПдЗ ад вёскі, на ўскраіне сасновага бору, ва ўр. Пель. 11 насыпаў выш. 0,33—0,8 м, дыям. 8,3—12,5 м. Вядомы з к. 19 ст. У 1986 Т.М.Карбушкіна даследавала 1 курган. Пахавальны абрад — трупаспаўненне па-за межамі могільніка. Рэшткі крэмацыі змешчаны ў цэнтры кургана ў яме дыям. 0,3 м, глыб. 0,27 м, на попелым слоі. У насыпе выяўлены рэшткі спаленай драўлянай канструкцыі прамавугольнай формы, памерамі 1,1 × 1 м. Датуецца 6—7 ст.

Літ.: Карбушкіна Т.Н. Раскопки курганов Среднего Побужья // АО 1986. М., 1988.

Т.М.Карбушкіна.

БЯРЭСЦЕ, археалагічны музей «Бярэсцэ», філіял Брэсцкага абласнога краязнаўчага музея. Засн. 18.1.1972, адчынены для наведвання 2.3.1982. Размешчаны на Шпітальным в-аве (Вальнскім умацаванні) Брэсцкай крэпасці на месцы дзяцінца стараж. Бярэсця, закладзенага *дрыгавічамі*.

Падставай для стварэння археал. музея з’явілася унікальная захаванасць выяўленых археал. даследаваннямі драўляных пабудов стараж. горада Б. (сучасны Брэст). Гарадзішча стараж. Б. выяўлена на падставе комплексных даследаванняў пісьмовых і археал. крыніц у 1961—69 (ускрыта 1844 м², з іх да 400 м² да мацерыка на глыб. 7 м). Аснову экспазіцыі складаюць рэшткі выяўленых будынкаў стараж. Б., драўляных вуліц, дваровых навісаў і платоў, а таксама шматлікіх прадметаў быту жыхароў горада. Рэшткі драўляных пабудов маюць захаванасць да 11—12 вякоў. У асн. гэта рэшткі наземных, аднакамерных збудаванняў зрубавай канструкцыі памерамі 3,6 × 3,6 м, са злучальнай чашкай з верхняга боку бярвяна. Асн. планіровачным сродкам былі 3 вуліцы ў напрам-



Да арт. Бярэсце.
Агульны выгляд
экспазіцыі музея.

ку з У на З, паміж якімі вельмі песна, у 3—4 рады, стаялі жылыя (большасць) і гасп. пабудовы (5 з іх прызначаліся для ўтрымання жывёлы). У пабудовах выяўлены дзвярныя (35) і аконныя (3) праёмы, падлогі, рэшткі глінабітных і з ужываннем цэглы пячэй (57). У раскопках знойдзена вял. колькасць прадметаў (больш за 40 тыс.) — інструменты (долаты, кавальскія абцугі, молат, свяр-дзёлак), прылады працы (сярпы, косы, сякеры), штодзённага ўжытку (нажы, нажніцы, замкі, ключы, крэсівы і г.д.), зброя, жаночыя ўпрыгажэнні (металічныя і шкляныя бранзалеты, колты, спражкі і г.д.), рэшткі скуранага абутку і тканіны, розныя драўляныя прылады і вырабы, косткі свойскіх і дзікіх жывёл, прадметы рамеснай вытворчасці і гандлю. Сярод іх ёсць унікальныя: адзінае ў Еўропе дубовае рала, адзіны ў краінах СНД жом для выціскання алею, адзіны ў Беларусі алфавіт-кірыліца на драўляным грабенчыку, драўляная дошчачка для пісьма — цэра, драўлянае кола. Экспазіцыя знойдзеных рэчаў прадстаўлена ў 14 асобных залах па тэматычным плане, дзе расказваецца аб гісторыі Б. і жыцці берасцейцаў, развіцці асобных рамёстваў і промыслаў, заняткаў насельніцтва, культуры і сувязей з інш. краінамі.

П. Ф. Лысенка.

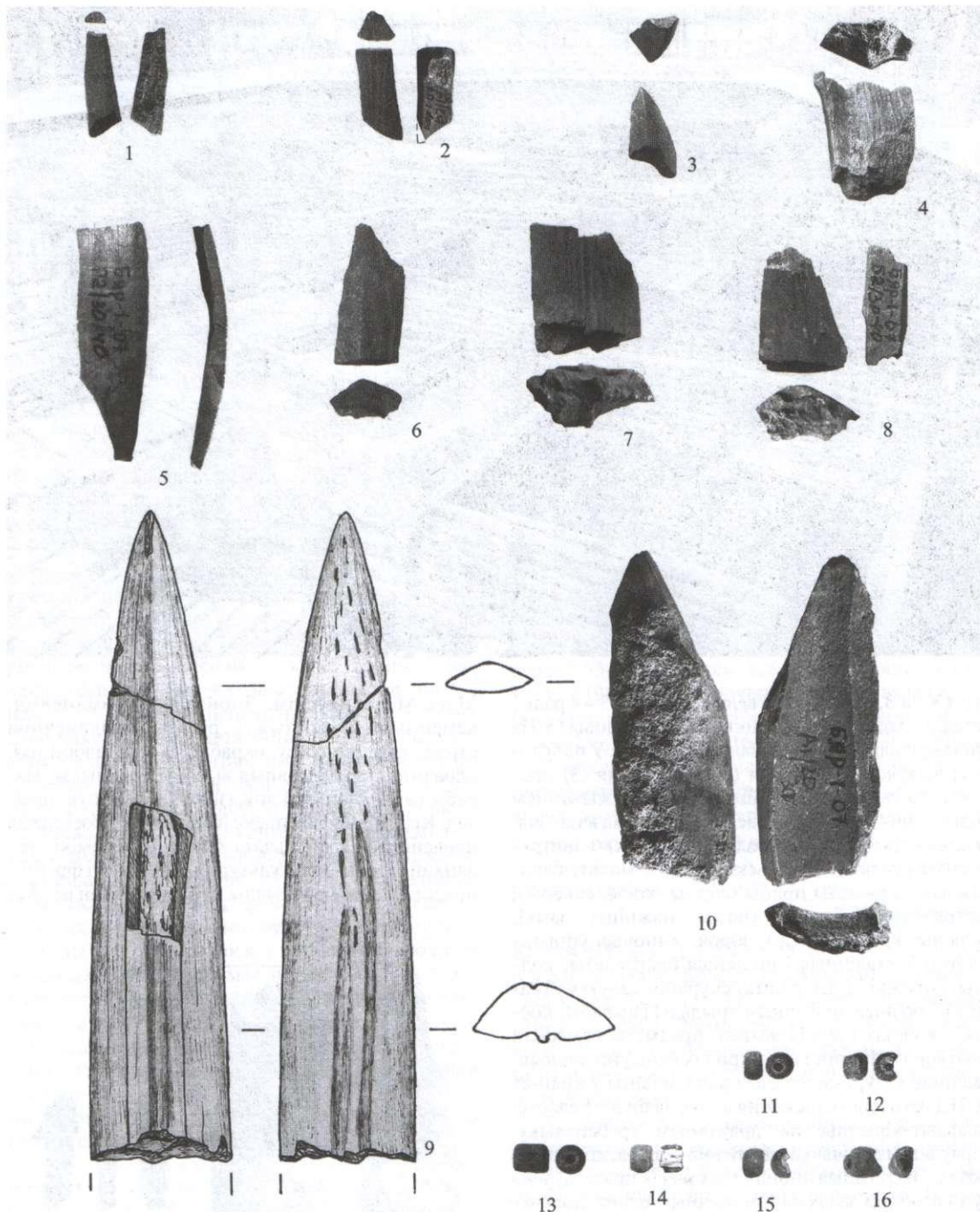
БЯРЭШЧА, археалагічны помнік — паселішча каменнага і бронзавага вякоў за 1 км на У ад в. Окана і на ПдЗ ад в. Верабкі Лепельскага р-на Віцебскай вобл., ва ўр. Дубавец, на выцягнутым з ПнЗ на ПдУ пагорку (100 × 20 м) на тарфянікавым узбярэжжы р. Бярэшча. Выяўлена ў 2006 В. Хацкевічам. Даследавалася ў 2006 і 2007

Макс. М. Чарняўскім. Знойдзены крамянёвыя, каменныя, касцяныя і рагавыя наканечнікі стрэл, дзід, гарпуноў, скрабкі, скоблі, адбойнікі, цёрачнікі, камбінаваныя вырабы, лашчыллы, вырабы са шчапаных іклоў дзікоў, нарыхтоўкі прылад. Керамічны комплекс паселішча адносіцца да нарвенскай, грабенчата-ямкавай керамікі, усвяцкай і паўн.-бел. культур. Адзінакавымі фр-тамі прадстаўлены матэрыялы сярэдняй бронзы. Ас-



Касцяныя вырабы
з паселішча Бя-
рэшча.

Касцяныя (1—10)
і шкляныя (11—
16) вырабы з на-
селишча Бярэзішча.



тэалагічны матэрыял прадстаўлены рэшткамі
млекакормячых, птушак, рыб і земнаводных. Акра-
ма гэтага маюцца адзінкавыя знаходкі чыліма.

Макс. М. Чарняўскі.

БЯСКАТАВА, археалагічныя помнікі — гара-
дзішча, селішча і курганны могільнік каля в. Бяска-
татава Гарадоцкага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча на паўд. ускраіне вёскі, на
пагорку выш. 20 м. Мясц. назва Папова Гара. У

1965 абследаваў К.П.Шут. Культ. пласт 1 м. Зной-
дзены лясная гладкасценная і з адбіткамі тэксты-
лю кераміка днепра-дзвінскай і банцараўскай
культур, фр-ты кругавога посуду.

Селішча побач з гарадзішчам, пл. 1 га.
Сабрана лясная гладкасценная кераміка банца-
раўскай культуры 5—7 ст.

Курганны могільнік крывічоў за
0,3 км на У ад гарадзішча. 12 насыпаў: 1 доўгі (25 ×

10 × 2 м), 4 падоўжаныя (15 × 10 × 2 м) і 7 круглых (выш. 1—1,5 м, дыям. 6—8 м). У 1975 Г.В.Штыхаў даследаваў 2 курганы. У падоўжаным кургане (7 × 5 × 0,8 м) пад насыпам выяўлена попелына-вугальная праслойка. Пахаванне ва ўсх. частцы кургана ў авальнай яме памерамі 30 × 40 см, выкапанай у мацерыку. Пахавальны інвентар пашкоджаны агнём: 2 касцяныя фігуркі птушак, бронзавае скроневае кольца з адтулінамі для трапеца-

падобных падвесак, шкляная зялёная двайная пацерка, касцяныя круглы гузік, ляпны гаршчок. У круглым кургане выш. 0,8 м, дыям. 5,5 м на ўзроўні стараж. дзеённай паверхні прасочваюцца сляды вогнішча, у паўд.-зах. частцы неглыбокая ямка, у якой былі вуглі. Прыкмет пахавання не выяўлена.

Літ.: Штыхаў Г.В. Крывічы. Мінск, 1992.

Г.В.Штыхаў.



А. М. Ваганова.

ВАГАНОВА Ала Мікалаеўна (н. 5.7.1948, с. Старанікольскае Маскоўскай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1985), дацэнт (1986). Скончыла БДУ (1972). З 1973 супрацоўнік Дзярж. музея БССР, з 1975 выкладае ў БДУ. Даследуе праблемы сацыяльнай тыпалогіі паселішчаў Кіеўскай Русі, пытанні ўмацавання сядзіб-замкаў 11—13 ст., вывучае праблемы першабытнай гісторыі, палеантрапалогіі. Адзін з аўтараў навучальнага дапаможніка для студэнтаў ВНУ «Гістарычнае краязнаўства Беларусі» (1980). Удзельнічала ў археал. экспедыцыях БДУ у Рагачове, Вішчыне (Рагачоўскі р-н), Гарадзішчы (Мядзельскі р-н), Івані (Слуцкі р-н).

Тв.: Из истории изучения феодальных замков Древней Руси // Весн. БДУ. Сер. 3. 1980. № 3; Историческая география и типология древнерусских феодальных замков XI—XIII вв. // Там жа. 1987. № 1; Материальная культура древнерусских феодальных замков // Древнерусское государство и славяне. Минск, 1983; Антропогенез и становление человеческого общества. Минск, 2004; Новые подходы к проблеме антропогенеза: материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 70-летию ист. фак. БГУ. Минск, 15—16 апр. 2004 г. // XXI век: актуальные проблемы исторической науки. Минск, 2004; Миграции древнейших гоминоид // Древняя история Восточной Европы: сб. науч. ст., посвящ. 80-летию проф. Э.М.Загорульского. Минск, 2009.

А. А. Егарэйчанка.

ВАДАЛЁЙ, металічная літая пасудзіна, якая выкарыстоўвалася для мыцця рук. Мела выгляд рэальных ці фантастычных жывёл, коннікаў, чалавечых галоў, бюстаў і інш. Адлівалі з бронзы ці серабра, аздаблялі чаканкай або гравіраваннем. Найб. цікавы В. 1-й пал. 13 ст. ў выглядзе коннага рыцара выяўлены ў *Гродзенскай Барысаглебскай царкве*. Зроблены ў Паўн. Германіі. Выш. 24 см, даўж. 19 см. Коннік у доўгай падпярэзанай кашулі без рукавоў, надзетай на кальчугу, на галаве кацяна капялюш з адтулінамі для вачэй і вушэй. Вада налівалася праз адтуліну ў ілбе кацяна і выпякала з яго рота.

Літ.: Даркевич В. П. Произведения западного художественного ремесла в Восточной Европе (X—XIV вв.) // САИ. 1966. Вып. Е1—57.

ВАЗНЯЧУК Леанід Мікалаевіч (5.8.1929, Мінск — 1.2.1981), беларускі геолог. Канд. геолога-мінералагічных навук (1963). Скончыў БДУ (1950). У 1953—56, 1964—69 на выкладчыцкай рабоце ў Мінскім педінстытуце і БДУ, з 1969 у Ін-це геохіміі і геофізікі АН БССР. Сумесна з супрацоўнікамі сектара археалогіі ІГ АН БССР праводзіў комплекснае даследаванне палеалітычных помнікаў, плейстацэнавых адкладаў Беларусі, вывучаў стратыграфію Бердыжскай і Юравіцкай палеалітычных стаянак, палеагеаграфію часу іх існавання, стварыў першую ў Беларусі радыёугляродную лабараторыю для вызначэння абсалютнага ўзросту плейстацэнавых адкладаў па ізатопе C^{14} . Паказаў цесную сувязь паміж археалогіяй і палеагеаграфіяй, падкрэсліў ролю археал. помнікаў у вывучэнні як гісторыі першабытнага чалавека, так і чацвярцічнай геалогіі. Прымаў актыўны ўдзел у распрацоўцы стратыграфічна-палеаграфічнай схемы краіны, даў падрабязную гісторыю развіцця фаз новавалдайскай стадыі апошняга абледзянення, звязаў яе з гісторыяй першабытнага чалавека.

Тв.: Геалагічнае мінулае Беларусі. Мінск, 1959 (разам з А. С. Махначом); О значении Бердыжской палеолитической стоянки для определения возраста речных террас бассейна Днепра (разам з У. Дз. Будзько) // Тезисы докладов к конференции по археологии Белоруссии. Минск, 1969; Схема стратиграфии и палеографии верхнего плейстоцена Белоруссии и смежных территорий (разам з У. Дз. Будзько, А. Г. Калечыц) // Древности Белоруссии. Минск, 1969; Палеолитическая стоянка Бердыж (з імі ж) // АО 1970. М., 1971.

А. Г. Калечыц.

ВАЙШКУНЫ, археалагічны помнік — курганны могілнік каля в. Вайшкуны Пастаўскага р-на Віцебскай вобл. За 2 км на ПНУ ад вёскі, ва ўр. Магілы (Гарэлы Бор). 21 насып дыям. 6—10 м, выш. 0,3—1,5 м. Вакол большасці насыпаў прасочваюцца раўкі з перамычкамі. Абследавалі ў 1938—39 Г. Цэгак-Галубовіч і У. Галубовіч, у 1979 Я. Г. Звяруга даследаваў 9 курганоў. Пахавальны абрад — трупаспаленне. Рэшткі крэмацыі змешчаны на гарызонце і ў насыпе. У большасці курганоў у аснове выяўлены рэшткі вогнішчаў дыям. 5—6 м. Суправаджальны інвентар — жал. сякеры, наканечнік кап'я, шыла, шпілька з коль-

пападобнай галоўкай, званочак для жывёлы, бронзавыя званочкі з крыжападобнай проразію, спіралькі, ланцужкі, фр-ты шыйных грыўняў, бронзалетаў і інш. упрыгажэнняў, зліткі з бронзы, гліняныя прасліцы, кругавая кераміка. Датуецца 9—11 ст.

Літ.: З в е р у г о Я.Г. Верхнее Понеманье в IX—XIII вв. Минск, 1989.

Я.Г.Звяруга.

ВАКОЎНЫ ГОРАД, частка старажытнарускага горада, якая размяшчалася вакол *дзяцінца* і перавышала плошчу апошняга ў 1,5—3 разы, мела ўласныя ўмацаванні (валы, равы). Звычайна ўзнікаў на ранейшым месцы *пасада*, утвараючы 2-ю паласу абароны горада. Быў месцам сканцэнтравання свабодных рамстваў і гандлю. Знаходкі з археал. раскопак В.г. ў большай ступені, чым матэрыял з раскопак *дзяцінцаў*, звязаны з рамяством і гандлем.

У Беларусі В.г. ўзніклі ў 12 ст., пад час вылучэння ўдзельных княстваў. Паводле Іпацьеўскага летапісу В.г. згадваецца ў Навагрудку ў 1274. Знешнія прыкметы В.г. (рэшткі валоў і равоў) захаваліся ў Ваўкавыску, Друцку, Капылі, Клецку, Тураве. Археал. раскопкі на тэр. В.г. праводзіліся ў Віцебску, Полацку, Пінску, Тураве, Друцку, Навагрудку, Капылі, Клецку, Мсціславе.

Літ.: Г у р е в и ч Ф.Д. Древний Новогрудок (посад — околный город). Ленинград, 1981; Тимошук Б.А. Об археологических признаках древнерусского города // Археологические источники об общественных отношениях эпохи средневековья. М., 1988; Куза А.В. Малые города Древней Руси. М., 1989; Трусаў А.А., Ткачоў М.А., Мяцельскі А.А. Некаторыя вынікі археалагічнага вывучэння валькольнага горада Мсціслава XII—XVIII стст. // ВАНБ. 1990. № 2; Коледінскі Л.В. Аксиомы, тэоремы і софізмы в інтэрпрэтацыі становлення Верхняга замка Віцебска // Castrum, urbis et bellum: зб. навук. прац, прысвечаных памяці М.Ткачова. Баранавічы, 2002; Алексеев Л.В. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси: формирование и развитие. Минск, 2004; Б у б е н ь к о Т.С. Средневековый Витебск. Посад — Нижний замок (X — первая половина XIV в.). Витебск, 2004.

Л.У.Калядзінскі.

ВАЛАТОЎКІ, народная назва старажытных курганных могілнікаў. Найб. пашырана на Пн Беларусі, у сумежных з ёй раёнах Смаленшчыны, Пскоўшчыны і ўсх. Латвіі, у асн. супадае з арэалам рассялення *крывічоў*. У актавых дакументах 16—17 ст. урочышчы з такой назвай засведчаны на Віцебшчыне. Паводле легенд, у курганах быццам бы пахаваны волаты-асілки — персанажы бел. міфалогіі. В. называюцца шэраг помнікаў *доўгіх курганоў паўночнай Беларусі* культуры з крэмацый, а таксама курганныя могілнікі 10—12 ст. з трупалажэннем на Віцебшчыне і ў сумежных раёнах. Урочышчы з такой назвай, дзе ёсць курганы, зафіксаваны каля пас. *Друя* (Браслаўскі р-н), вёсак *Куранец Вілейскага, Бельчыцы, Ліпск, Малышкі, Пуканаўка 1, Сакольнікі*, Бяздзедавічы Полацкага, Валатоўкі Шумілінскага, Верхняе, Зарубчыкі, Мамаі Глыбоцкага, Галубова Гара-

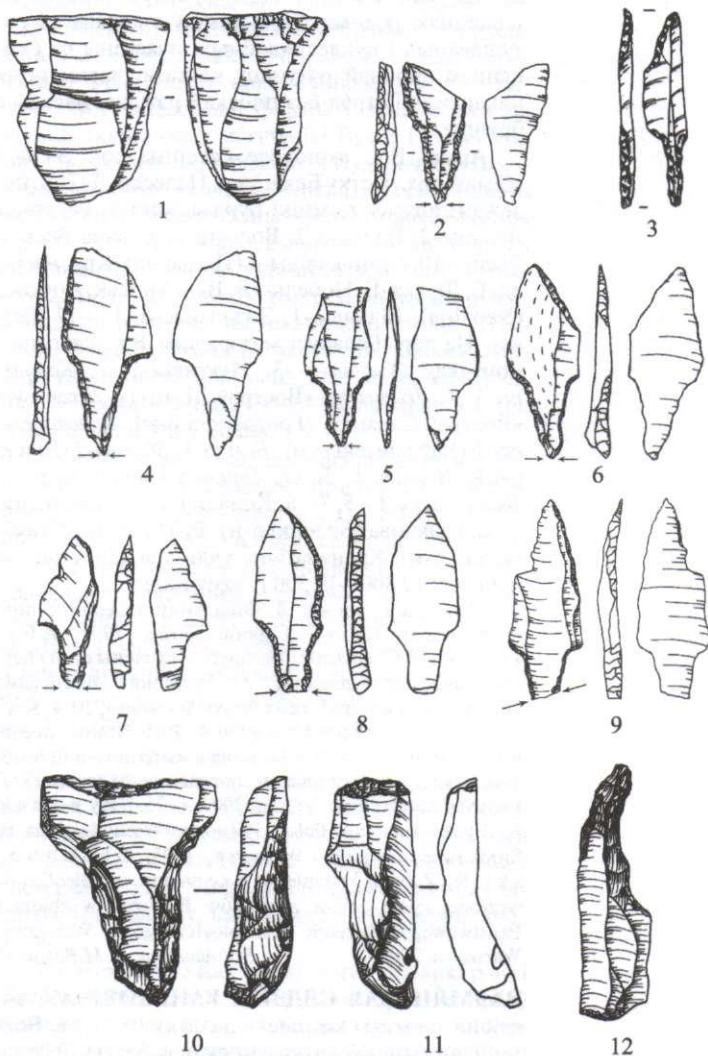
доцкага, Ёды Шаркаўшчынскага, Забаенне, Стаўбцы Чашніцкага, Іжа Вілейскага, Махіроўка Міёрскага, Палессе Мядзельскага, Стараселле Лепельскага р-наў.

Літ.: Я с і н с к і А. Два словы аб волатах: да прабл. першапачатковага насельніцтва Беларусі // Зап. аддз. гуманіт. навук БАН. Мінск, 1929. Кн. 8. Працы класа гісторыі, т. 3; К а с п я р о в і ч М. Валатоўкі і звязаныя з імі перажыткі: (першапачатковыя вынікі даследавання) // Наш край. 1929. № 6—7; Сергеева З.М. Народные названия курганов на северо-востоке Белоруссии // Древности славян и Руси. М., 1988; Е р м а л о в і ч М.І. Старажытная Беларусь: полацкі і новагарадскі перыяды. Мінск, 1990.

Г.В.Штыхаў, Э.М.Зайкоўскі.

ВАЛКУША́НСКАЯ КУЛЬТУ́РА, археалагічная культура эпохі фінальнага палеаліту. Вылучана ў 1-й пал. 1990-х г. К.Шымчакам на падставе матэрыялаў з тэр. паўн.-ўсх. Польшчы, паўд. Літвы, зах. Беларусі і паўн. Украіны. Адначасова з'яву аналагічна апісаў Л.Л.Залізняка, вызначыўшы

Прылады валькушанскай культуры: нуклеус — 1; накіраваныя — 2—9; скрабкі — 10—11; праколка — 12. Знойдзены: 1, 2 — Опаль-5; 3 — Адрыжын; 4—7 — Краснасельскі-6; 8 — Галачова; 9 — Ліхачы, ур. Востраў Салацкі; 10—12 — Жукевічы-1.



краснасельскую культуру. Матэрыялы В.к. пад інш. назвамі згадваліся ў літаратуры з сяр. 20 ст. як «прыбалтыйскі мадлен» (Р.Рымантэнэ), «група Вільнюс» (Я.К. і С.К. Казлоўскія), «арэнсбургская культура» (Л.Кальцоў), «лінгбійская культура sensu largo» (С.К.Казлоўскі), «комплексы тыпу Вільня» (З.Сульгастоўска), «дасвідэрскай матэрыялы» (Р.Шыльд). В.к. разам з лінгбійскай, арэнсбургскай, свідэрскай і грэнскай культурамі належыць да тэхнакомплексу з чаранковымі накіраванымі стрэл. К.Шымчак адзначае падабенства крамянёвых комплексаў В.к. з гэтымі фінальнапалеалітычнымі культурамі. Паводле Л.Л.Залізняка, В.к. сфарміравалася на аснове лінгбійскай і ўключае помнікі з грэнскімі накіраванымі, грэнская група помнікаў з'яўляецца падасновай для пясочнароўскай і іенеўскай мезалітычных культур.

Крамянёвы інвентар В.к. характарызуецца нуклеусы двухпільчовачныя монафрантальныя ад пласцін без дадатковай апрацоўкі бакоў і контрфронту, аднапільчовачныя ад пласцін з частковай апрацоўкай бакоў і контрфронту; скрабкі на пласцінах; розныя тыпы разцоў з перавагай рэтушаваных і нуклеападобных; пласціны са скошаным дробнай рэтушшу канцом; чаранковыя накіраванні стрэл без грэнскай рэтушы насады з брушка.

Арэал В.к. ахоплівае басейны рэк Вісла і Нёман, зах. частку Бел. і Укр. Палесся. Да В.к. належаць археал. помнікі Бурдзенішкі-4, Багатэры Лесны-2, Волкуш-3, Волкуш-5, Возьна Вель-1, Рыдна-10, Станькавічы-1 (Польшча), Краснасілля-Е, Лютка-Б, Нобель-2Б, Вял. Мідськ, Аносава (Украіна), Вільнюс-1, Эжарынас-8, 15—17 (Літва). На тэр. Беларусі матэрыялы В.к. вядомы з помнікаў *Жылічы-1—3*, *Жукевічы-1, 2*, *Кавальцы-1, 4*, *Ліхачы* ўр. «Востраў Ліхачкі», *Ліхачы* ўр. «Востраў Салацкі» (Гродзенскі р-н), *Краснасельскі-6* (Ваўкавыскі р-н), *Беліца-1*, *Збяліны-2* (Лідскі р-н), *Моталь-1, 5, 17*, *Опаль-5* (Іванаўскі р-н), *Вялічкавічы-1—5, 7—8*, *Коладна-1—3* (Камянецкі р-н), *Галацова* (Брэсцкі р-н), *Рубяжэвічы* (Стаўбцоўскі р-н). Храналагічна культура адносіцца да перыяду 10 800—10 300 г. таму назад.

Літ.: Залізняк Л. Фінальнны палеаліт північнага заходу Східнай Еўропы. Київ, 1999; Абухоўскі В.С. Палеаліт Беларусі — сучасны стан і перспектыва даследаванняў // Wspólnota dziedzictwa kulturowego ziem Białorusi i Polski. Warszawa, 2004; Калечиц Е.Г., Обуховский В.С. Этапы заселения Мотольского микрорегиона в каменном и бронзовом веках: по материалам поселения Мотоль 17 // Lietuvos Archeologija. Vilnius, 2004. T. 25; Szulc K. Epoka kamienia Polski Północno-Wschodniej na tle Środkowoeuropejskim. Warszawa, 1995; Obuchowski W. Zabytki krzemienne i kamienne od paleolitu do wczesnej epoki żelaza z terenów Białorusi w zbiorach Państwowego Muzeum Archeologicznego w Warszawie. Warszawa, 2003. В.У.Ашэйчык, А.М.Вашанай.

ВАЛМЯНСКАЯ СЯДЗІБА ВАНЬКОВІЧАЎ, сядзібна-паркавы комплекс пачатку 19 ст. ў в. Волма Дзяржынскага р-на Мінскай вобл. Да 1939 на-

лежала Ваньковічам. Да нашых дзён захаваліся моцна перароблены сядзібны дом, адзін з двух бакавых флігеляў, службовы корпус і парк. На тэр. сядзібы размяшчаецца вучэбна-навука. станцыя «Волма» Міжнарод. экалагічнага універсітэта імя А.Дз.Сахарава.

У 2007 В.Е.Собаль правёў археал.-арх. даследаванні сядзібы Ваньковічаў. Таўшч. культ. пласта 17 — пач. 20 ст. складала 0,3—1 м. Высветлілася, што на месцы мураванай сядзібы ў 17—18 ст. была драўляная забудова. Некаторыя яе пабудовы мелі печы, абкладзеныя тэракотавай і зялёнапаліванай кафляй. На адным кавалку кафлі захаваліся дата — 1722 і элементы герба Ваньковічаў з манаграмамі. Першапачаткова сядзібны дом на гал. фасадзе меў ганак з 4-калонным порцікам, які быў разабраны ў пасляваенны час. З тыльнага боку дома выяўлены закладзены ўваход з прыступкамі ў падвал. Флігель узведзены на месцы жыллой, з кафельнымі печамі, драўлянай пабудовы. Яе спарэхнае дрэва захавалася пад падмуркам флігеля.

Калекцыя прадметаў матэрыяльнай культуры 17—20 ст., у большасці сваёй у фрагментарным выглядзе, налічвае 357 адз. Знаходкі: гліняны, фаянсавы посуд, жал. нажы, конскія падковы, дзвярныя ручкі, цвікі, абутковыя падкоўкі, чыгунныя дзверцы ад печы, спружынныя нажніцы, шкляныя вырабы (бутэлькі, аптэчныя флаконы, кварталы, стопкі, келіхі, кавалкі аконных шыб).

В.Е.Собаль.

ВАЛУНЫ САКРАЛЬНЫЯ, культавыя археалагічныя помнікі, вядомыя ў многіх народаў свету. У Беларусі іх выяўлена больш за 200, некаторыя маюць назвы: Князь-камень, Вялікі камень, Чортаў камень (гл. *Камяні «чортавы»*), Сцяпан, Мядзведзь, Быкі і інш. Паводле нар. паданняў, пад аднымі валунамі закапаны скарбы, каля другіх апоўначы скачуць чэрці, некаторыя атаясамліваюць з людзьмі, якія акамянелі з-за працы ў святочныя дні. У старажытнасці каля шматлікіх камянёў адпраўлялі язычніцкія культы, праводзілі малебны (Дажбог, Пярун, Дзявочы камень), сюды прыносілі падарункі (грошы, тканіны, ручнікі, ежу). Над некаторымі валунамі будавалі хрысціянскія капліцы і храмы (у Жыровічах, Барысаве, Чырвонай Слабадзе). Найб. распаўсюджаныя В.с. — камяні-краўцы, камяні-следавікі, камяні з паглыбленнямі. Гл. таксама *Барысавы камяні*.

Літ.: Богданович А.Е. Пережитки древнего миросозерцания у белорусов: этногр. очерк. Гродно, 1895; Мясечко М. Камень у вераваннях і паданнях беларусаў. Мінск, 1929; Дучыц Л.У. Культавыя камяні Беларусі // Помнікі мастацкай культуры Беларусі: новыя дасл.: зб. арт. Мінск, 1985; Ляўкоў Э.А. Маўклівыя сведкі мінуўшчыны. Мінск, 1992.

Л.У.Дучыц.

ВАЛЫНІЯНЕ, в е л ы н ы н е, усходнеславянскае племя (магчыма, саюз плямён), якое жыло ў к. 1-га — пач. 2-га тыс. н.э. ў басейне верхняга цячэння р. Зах. Буг і каля вытокаў р. Прыпяць. Іх

паўн. суседзі — *бужане*. Археал. раскопкі высветлены, што В. са стараж. часоў жылі асела, займаліся земляробствам, жывёлагадоўляй, ляснымі промысламі. Паводле звестак географа Баварскага, В. ў сяр. 9 ст. мелі 70 гарадоў (замкаў). У 10 ст. ў В. развіваліся феад. адносіны, на тэр. іх рассялення існавала Уладзіміра-Валынскае, а пазней Галіцка-Валынскае княства. 3 сяр. 14 ст. В. ў складзе ВКЛ.

Літ.: Андрыяшев А.М. Очерк истории Волынской земли до конца XIV столетия (с картой Волынской земли). Киев, 1887; *Филевич И.П.* Борьба Польши и Литвы-Руси за Галицко-Владимирское наследие: ист. очерки. Санкт-Петербург, 1890; *Пашуто В.Т.* Очерки по истории Галицко-Волынской Руси. М., 1950; *Тихомиров М.Н.* Древнерусские города. 2 изд. М., 1956.

ВАНЮЖЫЧЫ, археалагічныя помнікі — курганныя могілнікі дрыгавічоў каля в. Ванюжычы Петрыкаўскага р-на Гомельскай вобл. Датуюцца 11 ст.

Курганны могілнік - 1 за 2 км на Пн ад вёскі, 0,3 км на ПнУ ад могілак, ва ўр. Курганы. Было 80 насыпаў, захаваліся 32 выш. 0,5—1,5 м, дыям. 6—8 м. Адкрыў і даследаваў 23 насыпы ў 1889 У.З.Завітневіч, абследаваў у 1976 В.І.Шадыра. Пахавальны абрад — трупалажэнне галавой на 3 на гарызонце, у ямах глыб. 1,2 м, у дамавінах; у адным насыпе выяўлена 6 касцякоў. Знойдзены пярсцёнкападобныя і трохпацеркавыя скроневыя кольцы, вял. зярнёныя і шкляныя залачоныя пацеркі, бронзавы крыжык з 2 пацеркамі, віты пярсцёнак, нож, прасліцы, гаршкі.

Курганны могілнік - 2 за 0,7 км на У ад могілніка-1, ва ўр. Студзёны Калодзеж. Было 10 насыпаў. Даследаваў 2 курганы ў 1889 У.З.Завітневіч. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце галавой на 3.

Літ.: Кухаренко Ю.В. Средневековые памятники Полесья // САИ. 1961. Вып. Е1—57; *Седов В.В.* Славяне Верхнего Поднепровья и Подвинья. М., 1970 (МИА. № 163). *Г.В.Штыгаш.*

ВАРАГІ (ад стараж.-сканд. *Vaeringjar* целаахоўнік, воін з наёмнай варты візантыйскага імператара). У Зах. Еўропе яны вядомы як нарманы («людзі з Поўначы»), у скандынаўскіх краінах — вікінгі, выхадцы са Скандынавіі, якія ў 9 — 1-й пал. 11 ст. рабілі паходы ў розныя краіны Еўропы і за яе межы (у Грэнландыю, Паўн. Амерыку).

Час надзвычайнай актыўнасці выхадцаў са Скандынавіі наз. эпохай вікінгаў, якая, як лічыцца традыцыяна, пачалася ў 793, калі В. разрабавалі манастыр на в-аве Ліндысфарн каля ўзбярэжжа Нартумбры (Паўн.-Усх. Англія). Завяршэнне эпохі прыпадае на 1066, калі на бераг Англіі высадзіліся франка-нармандскія воіны нармандскага герцага Вільгельма Заваёўніка.

Ва Усх. Еўропе эпоха вікінгаў мела свае асаблівасці. Тут В. ў першую чаргу ўдзельнічалі ў фарміраванні транскантынентальных гандл. камунікацый (Вял. Волжскі шлях і шлях «з варагаў у грэкі»), раннегар. цэнтраў (Старая Ладага, Румы-

кава гарадзішча пад Ноўгарадам, Цімярова, Гняздова, Кіеў і інш.) і раннедзярж. інстытутаў улады. Вядома, што кн. Рурык, запрошаны ў 862 на княжанне слав. і фінскімі плямёнамі, быў выхадцам са Скандынавіі.

Прысутнасць В. на тэр. Беларусі фіксуецца пісьмовымі і археал. крыніцамі, а таксама рунічнымі графіці (якія з'яўляюцца ўзорамі стараж.-скандынаўскай пісьменнасці) на манетах і артэфектах.

Першы вядомы па летапісах полацкі кн. Рагвалод, магчыма, таксама быў В., бо «прышоў з замор'я». Назва Полацк (*Pallteskja* альбо *Palteskjuborg*) часта сустракаецца ў розных стараж.-скандынаўскіх крыніцах — геаграфічных творах, сагах.

Да ліку знойдзеных на тэр. Беларусі археал. артэфектаў, якія маюць скандынаўскае паходжанне, належаць прадметы ўзбраення і ювелірныя ўпрыгажэнні. Зброя прадстаўлена каралінгскімі мячамі і іх фр-тамі (скарб з Брылёўскага поля Барысаўскага р-на, Полацк, Віцебск, Ваўкавыск, курганны могілнік Гарадзілава Маладзечанскага р-на, гарадзішча Франопаль Брэскага р-на і інш.), наканечнікамі іх ножаў (гарадзішча Франопаль), наканечнікамі коп'яў з пяром ланцэтападобнай формы і арнамантам на ўтулцы (курганныя могілнікі Вусце і Рацкі Бор Браслаўскага р-на, гарадзішча Кульбачына Шчучынскага р-на, акаліцы Мінска), наканечнікамі коп'яў з пяром падоўжана-трохвугольнай формы і арнамантам на ўтулцы, выкананым каштоўнымі металамі (Ваўкавыск, курганны могілнік «Праклятае поле» каля в. Лукомль Чашніцкага р-на), ланцэтападобнымі наканечнікамі стрэл (Полацк, Віцебск, Лукомль, Мінск, Ваўкавыск, Мазыр, гарадзішчы Кастрыца Лепельскага і Пруднікі Міёрскага р-наў, Свісла-1 Глыбоцкага р-на, Кульбачына, Франопаль).

Да ювелірных упрыгажэнняў паўн.-еўрап. паходжання належаць фібулы (Віцебск, гарадзішчы Маскаўцы Браслаўскага р-на, Пруднікі, курганны могілнік Гарадзілава, селішча Чырвоная Зорка Бярэзінскага р-на), падвескі ў стылі Барэ (Ваўкавыск, курганны могілнік Ізбішча Лагойскага р-на), падвескі з валютападобным арнамантам (курганныя могілнікі Заслаўе, гарадзішча Гарадзішча Мінскага р-на), антрапаморфныя падвескі (курганныя могілнікі Лудчыцы Быхаўскага і Калодзецкага Касцюковіцкага р-наў), шыёныя грыўні (курганныя могілнікі Заслаўе і Старое Сяло Віцебскага р-на), лодкападобныя бранзалеты (Віцебск, курганны могілнік Азярцо-2 Мінскага р-на), наканечнік пояса (Капыль). У 1984 на Ніжнім замку ў Полацку быў знойдзены скарб з 6 фрагментарна захаваных залатых бранзалетаў, якія маюць паўн.-еўрап. аналогіі.

На дырхмах з Каз'янкаўскага (Полацкі р-н) і Пагарэльшчынскага (Валожынскі р-н) скарбаў маюцца графіці ў выглядзе рун і рунападобных знакаў. Цэлы комплекс костак (больш за 120) з

нанесенымі на іх надпісамі і малюнкамі 12—13 ст. знойдзены падчас раскопак гарадзішча Маскаўцы. Сярод іх вылучаецца вял. серыя рунічных надпісаў і рунападобных знакаў. Ігравая костка (астрагал) з рунічнымі знакамі выяўлена ў слоі 1220-х г. пры раскопках *Полацкага Верхняга замка*.

Літ.: Лебедев Г.С. Эпоха викингов в Северной Европе: ист.-археол. очерки. Ленинград, 1985; Д ж а к с о н Т.Н. AUSTRI GÖRDUM: древнерус. топонимы в древнескандинавских источниках. М., 2001; Мельникова Е.А. Скандинавские рунические надписи: новые находки и интерпретации. Тексты, перевод, комментарии. М., 2001; Вікінгі на Усходзе: кат. Мінск, 2002; Арбман Х. Викинги. Санкт-Петербург, 2003; Гуревич А.Я. Походы викингов. 2 изд. М., 2005; Еремеев И.И. Волок «с верха Днепра до Ловати» и варяги // Археологические вести. Санкт-Петербург, 2005. №12; Дерновіч С.Д. Скандинавские древности эпохи викингов в Беларуси. Минск, 2006; Плавінскі М.А. Нарысы гісторыі клінкавай зброі X—XIII стагоддзяў на Беларусі. Мінск, 2009.

С.Дз.Дзярновіч, М.А.Плавінскі.

ВАРАНИНО, археалагічны помнік — курганны могільнік раннеславянскага часу каля в. Вараніно Быхаўскага р-на Магілёўскай вобл. За 1 км на ПдЗ ад вёскі, на левым беразе р. Дняпро. Датуецца 7—10 ст.; 12 курганоў выш. 0,5—1,4 м, дыям. 7—12 м. Выявіў у 1963 І.І.Арцёменка, даследаваў у 1963 І.І.Арцёменка (1 курган), у 1964—65 Г.Ф. Салаўёва. Выяўлены перапаленыя косці на гарызонце ў вял. колькасці попелу і вугалю (5 пахаванняў) і ў круглаватых ямах дыям. 0,5—0,9 м (4 пахаванні); адно 30 × 84 × 58 см арыентавана ў напрамку ПнУ—ПдЗ. Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі кургана. 2 курганы без пахаванняў. Знойдзены аплаўленыя абломкі бронзавай пласціны і шклянныя пацеркі, жал. нож і кольца, ляпная кераміка, паводле формы і арнаменту падобная да керамікі роменска-боршаўскай культуры.

Літ.: Соловьева Г.Ф. Памятники конца I тысячелетия н.э. в Верхнем Поднепровье // Древние славяне и их соседи. М., 1970 (МИА. № 176).

ВАРАЦІШЫН КАМЕНЬ, В а р а ц і ш ы н х р э с т, помнік эпіграфікі ў цэнтры в. Камена Вілейскага р-на Мінскай вобл. За 0,1 км ад правага берага р. Вілія. Звесткі пра камень апублікаваў у сяр. 19 ст. К.П.Тышкевіч. У к. 19 ст. яго даследаваў А.П.Сапуноў, у пач. 20 ст. — Е.Р.Раманаў, у 1976 — Я.Г.Звяруга. Камень шэрага колеру, па форме падобны на звон. Выш. 1,9 м, акружнасць 10,8 м. На ім высечаны шасціканцовы крыж (выш. 1,72 м, шыр. верхняй перакладзіны 0,43 м, ніжняй — 0,61 м) і надпісы «ІС ХС» «НИКА» «ВОРОТИШИН ХРЬСТЬ». Захаваліся сляды пашкоджанага нечытальнага надпісу. Паводле палеаграфічных дадзеных мяркуюць, што надпісы выбіты ў 1-й трэці 12 ст. Нар. паданне звязвае В.к. з аратым, ператвораным у камень за працу ў святочны дзень.

Літ.: Таранович В.П. К вопросу о древних лапидарных памятниках с историческими надписями на территории Белорусской ССР // СА. 1946. № 8.

Л.У.Дучыц, Я.Г.Звяруга.

ВАРАЦЭВІЦКАЯ СЯДЗІБА ОРДАЎ, помнік сядзібна-паркавай архітэктуры 2-й пал. 18 ст. Знаходзіўся ва ўр. Чырвоны Двор каля в. Варацэвічы Іванаўскага р-на Брэсцкай вобл. Пабудавана бацькам вядомага бел. мастака, музыканта, педагога 19 ст. Н.Орды — Міхалам. Сядзібны дом згарэў у 1943. У 2004 яго рэшткі даследаваў В.Е.Собаль. Дом быў пастаўлены на пясчанай выспе сярод забалочанай мясцовасці. Прамавугольная ў плане пабудова памерамі 32,8 × 14,5 м у цэнтр. частцы мела прыхожую і вял. залу. Ад іх у бакі адыходзілі анфілады розных па плошчы памяшканняў. Дом налічваў 16 пакояў на 1-м паверсе і 2 — на мансардзе. Яго гал. фасад з 4-калонным порцікам арыентаваны на Пд. Такі ж порцік знаходзіўся і з паўн. боку. Круглыя ў сячэнні іх калоны дыям. 50 см складзены з чырвонай цэглы на вапнавай рошчыне і пакрыты светла-шэрым тынкам. Яны абапіраліся на цагляныя пастаменты памерамі 1,1 × 0,9 м, выш. да 65 см. Драўляны дом, пакрыты светла-шэрым тынкам, быў пастаўлены на цагляны падмурак таўшч. 50 см, выш. да 80 см. Пад яго паўн.-ўсх. вуглом знойдзена медная дзеньга Расійскай імперыі 1748. Да зах. фасада пабудовы ў к. 18 — пач. 19 ст. была прыбудавана цагляная дугападобная ў плане галерэя. Ва ўсх. частцы дома расчышчаны рэшткі камяна, які быў абкладзены кафляй, пакрытай палівай карычневага колеру. Знойдзены гліняныя апечкі яшчэ 3 печы. Месцамі ў доме захавалася падлога з сасновых дошак таўшч. 40 мм. Дах будынка быў, верагодна, крыты драўняк ці гонтай. Вокны на 4—6 шыбах спачатку былі зашклёныя светла-зялёным з загладжанымі краямі, а ў к. 19 — пач. 20 ст. бясколерным празрыстым шклом таўшч. 1,5—2 мм. Пад падлогай прыхожай расчышчаны цагляны падвал памерамі 5,6 × 6,45 м, перакрыты крыжовым скляпеннем. Цаглянай перагародкай ён падзяляецца на 2 памяшканні з земляной падлогай. Меншае з іх было тамбурам для лесвічнага марша. У зах. сцяне большага памяшкання захавалася ніша выш. 1 м, заглыбленая ў сцяну на 40 см. У 2-й пал. 19 ст. да бакавых фасадаў дома была дабудавана цагляная агароджа таўшч. 30 см. На тэр. сядзібы знойдзены вілы, матыкі, драпачы для рыхлення глебы, калекцыя жал. падкоў, цугляў, буксы і падножкі ад брычкі, косці жывёл, цвікі, дзвярныя і аконныя петлі, завесы, клямкі, ручкі і крукі, касцяныя і жал. гузікі, абутковыя падкоўкі, дэталі насценнага гадзінніка, відэльцы, гліняныя гаршкі, міскі, талеркі, макотры, збаны і кубкі, шклянныя келіхі, кілішкі, шклянкі і стопкі. Большасць посуду была выраблена мясц. палескімі ганчарамі з в. Гарадная Столінскага р-на і майстрамі з Пружаншчыны і Піншчыны.

В.Е.Собаль.

ВАРГАНЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча, селішча, курганныя могільнікі каля в. Варганы Докшыцкага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча на ўсходняй вёсцы на ўзвышшы, злева ад шашы на г. Глыбокае. Пляцоўка памерамі 60 × 50 м. Абследаваў у 1949, 1965 і 1972 А.Р. Мітрафанаў. Культ. пласт 0,4—0,6 м. Знойдзены фр-ты ляпнога гладкасценнага і са штрыхаванай паверхняй посуду.

Селішча *банцараўскай культуры* прымае да гарадзішча з паўд. боку. У 1965 Г.В. Штыхаў даследаваў 72 м², у 1972 абследаваў А.Р. Мітрафанаў. Культ. пласт 0,2—0,8 м. Знойдзены рэшткі наземнага жылля зрубавай канструкцыі з печу-каменкай, жал. серп і шылы, 2 гліняныя формы для адліўкі бронзавых упрыгажэнняў, біканічныя прасліцы, фр-ты ляпнога посуду. Датуюцца 5—7 ст.

Курганны могільнік - 1 побач з селішчам, за 0,5 км на ПдУ ад гарадзішча. 3 падоўжаныя насыпы даўж. 8—9 м, шыр. 5—7 м, выш. 1 м. У 1965 Г.В. Штыхаў даследаваў 2 курганы, абследаваў у 1972 А.Р. Мітрафанаў. Пахавальны абрад — трупаспаўненне. У адным кургане пахаванне на грунце ў попелна-вугальнай праслойцы. У другім пахаванне пад насыпам у яме дыям. 0,4 м і глыб. 0,2 м. Рэшткі крэмацыі былі накрыты перавёрнутым гаршком. Знойдзена жал. спражка.

Курганны могільнік - 2 за 1 км на Пд ад вёскі, ва ўр. Калдоба. 3 насыпы выш. да 1,5 м, дыям. 7—8 м. Вядомы з к. 19 ст. Абследавалі ў 1965 Г.В. Штыхаў, у 1972 А.Р. Мітрафанаў.

Курганны могільнік - 3 за 2,5 км на Пд ад гарадзішча. 40 насыпаў выш. да 1 м, дыям. 7—8 м. Вядомы з к. 19 ст. Абследавалі ў 1965 Г.В. Штыхаў, у 1972 А.Р. Мітрафанаў.

Літ.: Штыхаў Г.В. Крывічы. Мінск, 1992.

Г.В. Штыхаў.

ВАР'ОНІН Мікалай Мікалаевіч (13.12.1904, г. Уладзімір, Расія — 4.4.1976), расійскі археолаг і гісторык мастацтва. Д-р гіст. навук, праф. (1946). Скончыў Уладзімірскі ін-т нар. асветы (1923), Ленінградскі ун-т (1926). У 1932—76 у Дзярж. акадэміі гісторыі матэрыяльнай культуры (з 1959 — Ін-т археалогіі АН СССР). Вывучаў гісторыю культуры і дойлідства гарадоў стараж. Русі. У 1949 праводзіў раскопкі на Замкавай Гары ў Гродне, выявіў рэшткі 2 цагляных вежаў крэпасці 12 ст., храма з маёлікавай падлогай, жылых будынкаў. Вывучаў таксама збудаванні і фрэскі Бельчыцкага Барысаглебскага манастыра каля Полацка. Рэдактар і адзін з аўтараў «Гісторыі культуры Старажытнай Русі» (т. 1—2, 1948—51). Дзярж. прэмія СССР 1952, Ленінская прэмія 1965.

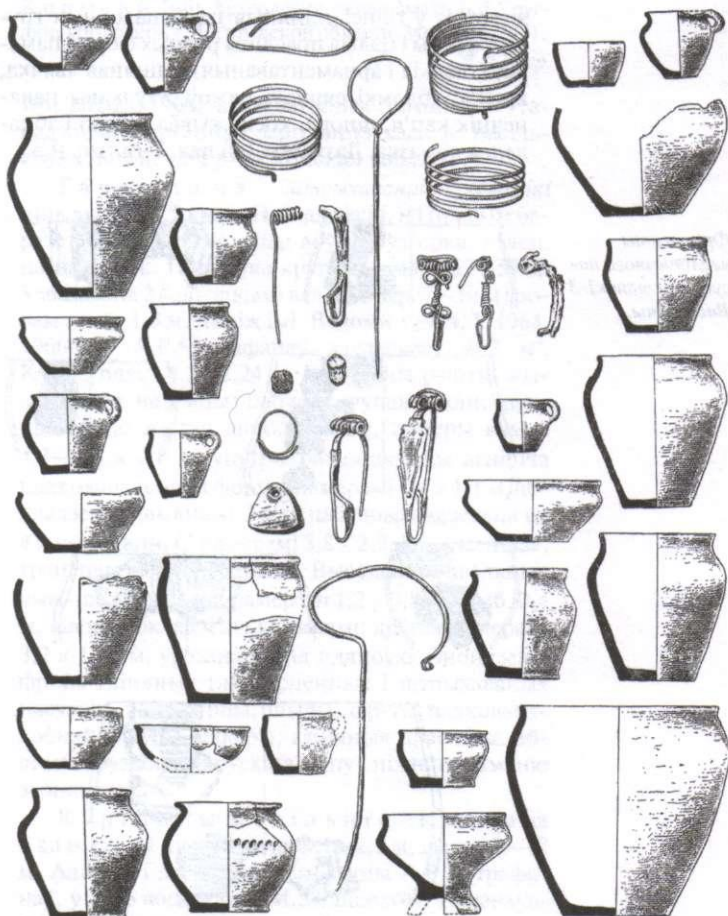
Т.М. Карбушкіна.

ВАР'ОНІНА, археалагічныя помнікі — грунтавы могільнік і селішча *зарубінецкай культуры* каля в. Вароніна Жыткавіцкага р-на Гомельскай вобл.

Могільнік у цэнтры вёскі. Адкрыты Ю.В. Кухарэнкам. У 1952—54 ім даследавана 1346

м² пл. могільніка, выяўлена 50 пахаванняў. Яшчэ 2 былі знойдзены выпадкова сялянамі ў час гасп. работ. Пахаванні здзейснены па абраду крэмацыі з наступным перамяшчэннем кальцыніраваных касцей на дно круглых ці авальных магільных ям, арыентаваных па лініі З—У. У 2 пахаваннях косці ўкладзены ў пасудзіны-урны. Рэшткі крэмацыі знаходзіліся ва ўсх. частцы магільных ям, пахавальны інвентар — у заходняй. 3 магілы з'яўляліся кенатафамі (не ўтрымліваюць кальцыніраваных касцей). Сярод пахавальнага інвентару дамінавалі гліняныя пасудзіны рознага прызначэння, сярод якіх пераважалі глянцаваныя, радзей — грубалапныя. У 15 пахаваннях выяўлены фібулы, у 4 з іх — па 2 экз. Усе фібулы сярэднелатэнскай схем, з іх 11 — драцяныя і 7 — зарубінецкія з трохвугольным шчытком на ножцы. Сярод інш. знаходак — бронзавыя булаўкі з кальцавымі і плоскаспіральнымі галоўкамі, бронзавыя спіралепадобныя бранзалеты, жал. кольцы, спражкі, нож, гліняная трапецападобная падвеска, сіняя шкляная пацерка з мураваным арнамантам. Па-за межамі магільных ям сустракаліся абломкі грубалапнага і глянцаванага посуду, плоскіх накрывак, 2 бронзавыя булаўкі, фібула зарубінецкага

Рэчы з пахаванняў
грунтавога могільніка
Вароніна.



тыпу і 3 гліняныя прасліцы. Могільнік датаваны 2 ст. да н.э. — сяр. 1 ст. н.э.

Селішча за 1 км на Пн ад могільніка, на невял. пясчаным узвышшы правага берага старога рэчышча Прыпяці, ва ўр. Струмень, цягнецца на 200 м. У 1954 Ю.У.Кухарэнка даследаваў 12 м² на тэр. селішча. Таўшч. культ. пласта 0,7 м. Выяўлены абломкі грубаляпных і чорнаглянцаваных пасудзін.

А.А.Егарэйчанка.

ВАРОНЧА, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча каля в. Варонча Карэліцкага р-на Гродзенскай вобл.

Гарадзішча на паўн. ускраіне вёскі, паміж ручаём Карчоўка і дарогай на в. Райца. Плошча памерамі 110 × 46 м, выш. 8—9 м над поплавам. 3 зах. боку гарадзішча роў у напрамку Пд—Пн, глыб. 5 м, шыр. 5—7 м. Схілы пляцоўкі штучна апрацаваны для надання большай стромкасці, на Пд — 2 штучныя тэрасы даўж. 35—40 м. На ўсх. і зах. краях глыбокія ямы дыям. 8—10 м. Абследаваў у 1987, даследаваў 100 м² у 1988—89 У.У.Хартановіч. Культ. пласт да 1 м па краях пляцоўкі (у цэнтры не прасочваецца). Выяўлены гасп. ямы, каменныя агнішчы, развал глінабітнай печы. Знойдзены фр-ты штрыхаванага, гладкасценнага, глянцаванага і неглянцаванага ляпнога посуду (рабрысты і слокападобны) з дамешкам жарсты ў гліне, гліняныя грыбападобныя грузікі, фр-ты і цэлыя прасліцы розных форм і памераў (гладкія і арнаментаваныя), гліняная льячка, крыца, абломкі сярпоў, нажоў, утулкавы накічнік кап'я, шпора, косці жывёл, шлакі і абпаленая абмазка. Датуецца 1-й пал. 1-га тыс. н.э.

Селішча прымыкае да гарадзішча з 3. Даўж. да 300 м. Абследаваў у 1987 У.У.Хартановіч. Культ. пласт выяўлены часткова. Знойдзены фр-ты штрыхаванай керамікі. Датуецца 2-й пал. 1-га тыс.

У.У.Хартановіч.

ВАРШАЎСКИ АРХЕАЛАГІЧНЫ МУЗЭЙ. Адкрыты ў Варшаве ў 1928 як Цэнтр. дзярж. музей перадгісторыі. Утвораны на аснове збораў старажытнасцей Э.Маеўскага. У фондах матэрыялы з раскопак больш за 6 тыс. археал. помнікаў (гарадоў, гарадзішчаў, могільнікаў, стаянак, паселішчаў), у т.л. ранняга жал. веку на тэр. Беларусі [Скорбічы (*Дружба*) Брэсцкага р-на, *Трасцяніца, Нача*], раннефеад. перыяду (Віцебск, Вароніна Лепельскага, Арловічы Слонімскага, Відагошча Лагойскага р-наў, *Навасёлкі, Засвір*), рэчы з раскопак курганоў Лагойшчыны, што праводзілі ў 19 ст. археолагі К.П. і Я.П. Тышкевічы.

Літ.: П о б о л ь Л.Д. Древности Белоруссии в музеях Польши. Минск, 1979.

Г.В.Штыхаў.

ВАРЫЎНЯ, в а р ы ў н я, с т о п к а, і с т о п к а, тып старадаўняга гаспадарчай пабудовы для захоўвання ў зімовы перыяд гародніны, садавіны, малака, гатавання ежы для жывёлы. Абаграецца печкай-каменкай ці жарам. У Беларусі стараж. варыянт В. выяўлены пры раскопках Верхняга замка ў Віцебску ў культ. пласце 2-й пал. 13 ст. Зруб памерамі 2,96 × 2,98 м з сасновых бярвён дыям. 18—20 см. З трох захаваных вяноў зруба 2 ніжнія з неабчасаных яловых бярвён. Захавалася падлога з плах, замацаваных на 4 лагах. Выяўлена печ з камянёў памерам да 8 см. В. згадваецца ў лісце к. 13 ст. рыжскіх купцоў да віцебскага кн. Міхаіла. У традыцыйным будаўніцтве В. вядома да 2-й пал. 20 ст.

Л.У.Калядзінскі.

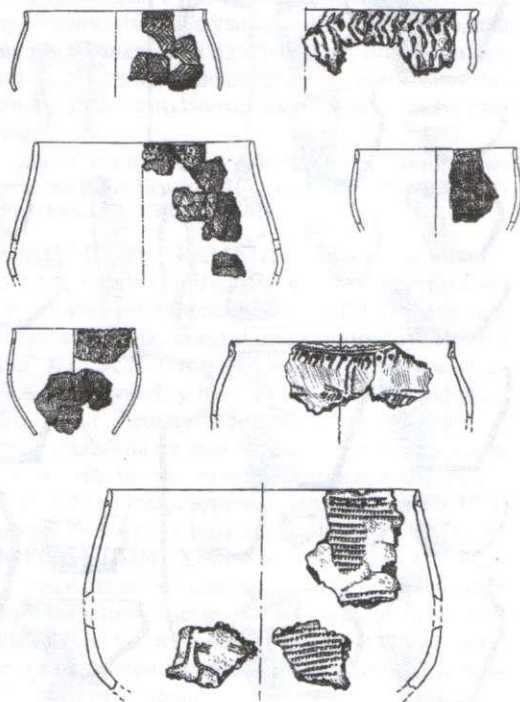
ВАСІЛЁВІЧЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі (7) каля в. Васілевічы Жлобінскага р-на Гомельскай вобл.

Стаянка-3 *днепра-данецкай культуры* позняга *неаліту* за 0,8 км на У ад вёскі, на левым беразе р. Сінька пры ўпадзенні яе ў Бярэзіну, на астанцы 1-й надпоймавай тэрасы, выш. 2—2,5 м. У 1977 адкрыў У.П.Ксяндзоў, у 1990—91 І.М.Язэпенка даследаваў 368 м². Культ. пласт 0,35—0,4 м. Знойдзены 1205 экз. крамянёвага інвентару і 1764 абломкі ляпной неалітычнай керамікі, аздобленай грабенчатым і накольчатым арнаментамі. Сярод крамянёвых вырабаў з другой апрацоўкай накічнікі стрэл, вастрыі, разцы, рэзшаваныя пласціны, рубячыя прылады, скрабкі, нажы. Датуецца 2-й пал. 4-га — 3-м тыс. да н.э.

Стаянка-3А *неаліту* за 0,1 км на Пн ад стаянкі-3. У 1991 І.М.Язэпенка даследаваў 50 м². Культ. пласт 0,25 м. Знойдзены крамянёвыя ножпадобная пласціна з рэзгіншай і тронкавы накічнік стралы, каля 700 абломкаў ляпной неалітычнай керамікі. Датуецца 2-й пал. 4-га — 3-м тыс. да н.э.

Літ.: Я з э п е н к а І.М. Кераміка позняга неаліту паселішча Васілевічы-3 // ВАНБ. Сер. гуманіт. навук. 1994. № 4; Я г о ж. Да пытання аб інтэрпрэтацыі матэ-

Фрагменты неалітычнага посуду са стаянкі-3 Васілевічы.



рыялаў неалітычных паселішчаў Беларускага Падняпроўя // ГАЗ. Мінск, 1994. № 3. Г.М.Язэпенка.

ВАСІЛЕЎШЧЫНА, археалагічны помнік — могілнікі і селішча каля в. Васілеўшчына Дзяржынскага р-на Мінскай вобл.

Курганны могілнік - 1 за 0,8 км на Пн ад вёскі, у лесе, злева ад дарогі на в. Слабодка. 11 курганоў выш. 0,5—1,5 м, дыям. 4,5—11 м. Адкрыў у 1983 і ў 1987 даследаваў 2 курганы Ю.А.Заяц. У адным кургане парнае пахаванне на мацерыку галоўнамі на 3; пры жаночым касцяку знойдзены металічная псеўдазернявая пацерка і шыфернае прасліца. У другім кургане пад насыпам прасочана пляма попелу ад рытуальнага вогнішча і рэшткі вырабленага на ганчарным крузе гаршка к. 13—14 ст. Датуюцца 11—14 ст.

Курганны могілнік - 2 за 0,65 км на Пн ад вёскі. 7 насыпаў. Знішчаны ў 1976.

Селішча за 1,1 км на ПнЗ ад вёскі, 0,3 км ад курганнага могілніка-1, на ўзгорку каля лесу. Пл. каля 0,4 га. Культ. пласт да 0,15—0,2 м. Адкрыў у 1987 Ю.А.Заяц. Знойдзены фр-ты вырабленага на ганчарным крузе керамічнага посуду 10 — сяр. 13 ст. Ю.А.Заяц.

ВАСІЛІНКІ, археалагічны помнік — курганны могілнік 12—13 ст. каля в. Васілінкі Слуцкага р-на Мінскай вобл. За 1 км на З ад вёскі, 0,3 км на У ад шашы Мінск—Слуцк, на вясковых могілках. 30 насыпаў, выш. курганоў 0,5—2,2 м, дыям. 6—14 м. Амаль усе курганы пашкоджаны сучаснымі пахаваннямі. Помнік вядомы з 19 ст. і зафіксаваны ў кн. «Сведения о городищах и курганах Минской губернии». Помнік абследавалі С.А.Дубінскі (1929), Г.М.Залашка (1979), А.А.Егарэйчанка (1983, 1985), Л.У.Калядзінскі (1991). У 1992 Л.У.Калядзінскі раскапаў 2 курганы, насыпы пад № 2 і 7 на плане помніка. Курган пад № 2 выш. 1,7 м і дыям. 8 м. У яго паўн.-ўсх. сектары на глыб. 1,45 м ад паверхні выяўлена пахаванне. Абрад — трупалажэнне ў труне даўж. 1,94 м, выраблена з дубовых дошак таўшч. 3—3,5 см і ўпушчана ў мацерык на глыб. 40 см. Нябожчык (мужчына ва ўзросце 40—45 гадоў) арыентаваны галавою на З, рукі складзены на жываце. На чэрапе сляды 3 удараў рэжучай зброяй, зробленых мячом ці сякераю. У паўд.-зах. сектары кургана, на глыб. 60 см ад паверхні яго насыпу, знойдзены латунны пярсцёнак з раз'ёмнымі канцамі, выраблены ў тэхніцы імітаванага кручэння.

Курган пад № 7 выш. 0,8 м і дыям. 8 м. На глыб. 0,4—0,6 м ад яго паверхні выяўлена пахаванне (падлетак ва ўзросце 14—16 гадоў) у дубовай труне. У цэнтры кургана на глыб. 0,79 м знойдзены бронзавы вузкапласцісты пярсцёнак, на знешнім баку якога апрамаентацыя, штамп, што спалучае буйную і рэдкую насечку ў аблямоўцы дробнай і частай насечкі. Выяўлены 40 пацерак ярка-сіняга шкла, дзіцячае пахаванне фрагментарнай захаванасці, фр-ты гаршка. Датуюцца 12—13 ст. Побач з могілнікам існавала паселішча.

Літ.: Калядзінскі Л.У. Раскопкі курганоў ля вёскі Васілінкі // ВАНБ. Сер. гуманіт. навук. 1994. № 2; Яго ж. Курганы каля в. Васілінкі // Случчына: мінулае і сучаснасць. Слуцк, 1995. Л.У.Калядзінскі.

ВАСІЛЬЕЎКА, археалагічны помнік — курганны могілнік каля в. Васільеўка Круглянскага р-на Магілёўскай вобл. Размешчаны на выгане ўздоўж правага берага р. Друць, за 0,1 км на У ад вёскі. Цяпер мае 23 насыпы выш. 1—2,3 м, дыям. 6—12 м. Адкрыў у 1930 А.Дз.Каваленя і налічыў 83 курганы. Адзін быў раскапаны. У ім выяўлена трупаспаленне на вогнішчы з некалькімі невыразнымі фр-тамі керамікі. У 1977 і 1989 могілнік абследаваў В.Ф.Капыцін. У 1992—93 Я.Р.Рыер даследаваў 5 курганоў. 4 з іх утрымлівалі трупаспаленні па-за насыпамі, 1 — у насыпе. Прасочаны значныя пласты попелу, у адным з курганоў — да 1,8 м таўшчыні. Сярод знаходак — жал. нажы, упрыгажэнні (бронзавыя скроневыя кольцы, бранзалеты, пярсцёнікі), шмат керамікі, зробленай на ганчарным крузе. Інвентар датуе пахаванні к. 10 — пач. 12 ст. У адным з курганоў знойдзена грубаяліная кераміка сяр. 1-га тыс., якая паходзіць, верагодна, з паселішча тых часоў, аб наяўнасці якога сведчыў А.Дз.Каваленя.

Літ.: Каваленя А.Дз. Археалагічныя росшукі ў вярхоўях рэк Друці, Усяж-Бук і Лукомкі // Працы. Т. 3; Копытин В.Ф. Археологические памятники Круглянского района Могилевской области. Могилев, 1991.

Я.Р.Рыер.

ВАСІЛЬКОЎКА, археалагічны помнік — гарадзішча, курганны могілнік каля в. Васількоўка Лагойскага р-на Мінскай вобл.

Гарадзішча штрыхаванай керамікі культуры за 1,5 км на ПдУ ад вёскі, на правым беразе р. Цна, на стрэліцы доўгага ўзгорка. Мяст. назва Замак. Пляцоўка круглая, дыям. 57—59 м. Умацавана 2 кальцавымі валамі шыр. 7—10 м і ровам глыб. 1,5 м, паміж імі. Вядома з 1924. У 1964, 1966—67 А.Р.Мітрафанаў даследаваў 402 м². Культ. пласт 0,2—2,24 м. Выяўлены рэшткі жылых і гасп. наземных пабудов слупавой канструкцыі. Адно жытло двухкамернае, памеры камер 4,3—4,6 × 2,8 м, унутры размяшчалася агнішча падковападобнай формы памерамі 1,4 × 1,1 м, абкладзенае камянямі. Гасп. пабудова падзелена на 4 памяшканні (3 памерамі 3,8 × 2,8 м, 4-е меншае, трапецападобнай формы). Выяўлены 2 авальныя ямы-паграбы: адна памерамі 1,2 × 0,8 м, глыб. 0,4 м, сцены абкладзены камянямі; другая памерамі 3,2 × 1,95 м, урэзана ў схіл пляцоўкі. Знойдзены фр-ты гліняных гладкасценных і штрыхаваных пасудзін, жал. сяргы, шылы, фр-ты падковападобнай фібулы, сякеры, гліняныя прасліцы, абломкі грукіа дзякоўскага тыпу і ніжняга каменю зерняцёркі.

Курганны могілнік - 1 за 1 км на З ад вёскі. 21 курган выш. 1,1—2,5 м, дыям. 8—12 м. Адкрыў і даследаваў 2 насыпы А.Р.Мітрафанаў, у 1976 абследаваў М.І.Лашанкоў. Пахавальны абрад — трупаспаленне. У адным кургане па-

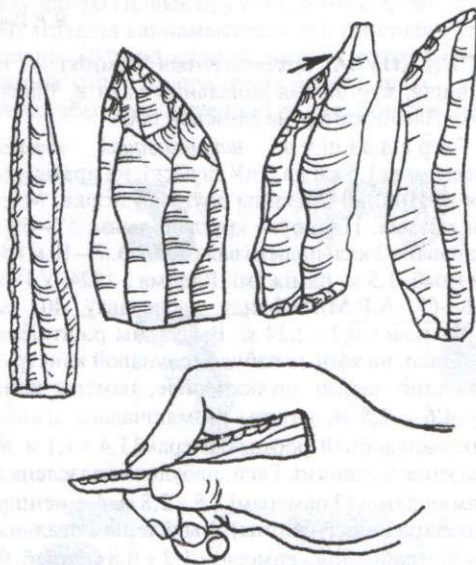
хаванні размешчаны 5 ярусаў, у другім — 2 пахаванні, адно ў цэнтры насыпу. Знойдзены ляпыны гаршчок конусападобнай формы.

Курганны могільнік - 2 за 0,5 км на 3 ад курганнага могільніка-1. 37 насыпаў выш. 1,2—3,1 м, дыям. 8—15 м. Адкрыў і абследаваў у 1976 М.І.Лапанкоў.

Літ.: Мітрофанав А.Г. Железный век Средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в. н.э.). Минск, 1978; Археология Беларуси. Т. 2. Минск, 1999.

ВАСТРЫЁ, каменная прылада працы з заостраным рэтушшу канцом. У Беларусі вядома з каменнага веку (27—2-е тыс. да н.э.). У залежнасці ад віду рэтушы, месца яе размяшчэння, формы рэтушаванага краю адрозніваюцца В. з затупленым краем, косыя і лістападобныя, па якіх можна вызначыць тып культуры археал. помніка. В. з затупленым краем тыпу гравет (*Юравічы*) падобны на лязо сцізорыка, характэрны для культур позняга палеаліту, а тыпу Ставінога і яніславіцкага тыпу — для каморніцкай і яніславіцкай культур мезаліту. Косыя В., папярочныя краі якіх апрацаваныя стромай ці паўстромай рэтушшу, належаць розным культурам палеаліту і мезаліту. Лістападобныя В., абабітыя з аднаго ці абодвух бакоў плоскай адціскальнай рэтушшу, характэрны для неаліту.

Вастры.



ВАЎКАЎЫЦЫ, археалагічны помнік — гарадзішча *штрыхаванай керамікі культуры* за 0,1 км на ПнУ ад в. Васькаўцы Маладзечанскага р-на Мінскай вобл., на ўзгорку. Пляцоўка авальнай формы, памерамі 54 × 40 м. У 1989 А.М.Мядзведзеў даследаваў 71 м². Культ. пласт да 1,6 м. Знойдзены жылая пабудова (падоўжнае жытло слупавой канструкцыі ў паглыбленні каля краю пляцоўкі) шыр. да 2,3 м і каменная пляцоўка. Сярод знаходак маюцца жал. нож, гліняныя прасліцы. У

керамічным комплексе адзначана штрыхаваная, гладкасценная, шурпатая і глянцаваная кераміка (1589 фр-таў). Датуюцца 1—4 ст.

Літ.: Медведев А.М. Белорусское Поместье в раннем железном веке (I тыс. до н.э. — 5 в. н.э.). Минск, 1996. А.М.Мядзведзеў.

ВАЎКАЎЫСК, археалагічны помнік — могільнік 13—15 ст. у г. Ваўкавыск Гродзенскай вобл. Складаецца з 2 частак, размешчаны на безыменных пагорках на ПнЗ і ПдЗ ад *Ваўкавыскага храма*, на гарадзішчы Замчышча. Адкрыў і даследаваў у 2005 і 2009 Г.М.Семянчук. Раскапана 72 м². Большасць магіл абазначана каменнымі канструкцыямі. Выяўлены 24 пахаванні па абраду трупалажэння (14 на паўн. і 10 на паўд. могільніку), размешчаныя радамі. Пахавальныя ямы прамавугольнай формы, з плоскім дном, глыб. 30—40 см, даўж. 1,5 × 2 м, шыр. 0,5 × 0,7 м; на глыб. 40—60 см ад дзённай паверхні арыентаваны па восі 3—У, часам з невял. адхіленнем на ПдЗ і ПнУ. Усе нябожчыкі пахаваны галавою на 3. Частка пахаванняў на цэнтр. і зах. участках раскопу выканана ў культ. напластаванні ранейшага паселішча. Знойдзена шмат рэшткаў керамічнага ганчарнага посуду 11—13 ст., а таксама ўтулкі двухшпінны наканечнік стралы, дратавае скроневае кольца, верхняя частка каменнага нацельнага крыжыка, нож, каваныя цвікі. Выяўлены ўпрыгажэнні 11—15 ст.: пласціністы пярсцёнак з выціснутым арнамантам і дратавыя пярсцёнкі — 2 псеўдавітыя і 1 з насечкамі; 2 сярэбраныя скроневае кольца з пятлёй і кручком на канцах. Магчыма, могільнік узнік адначасова з будаўніцтвам царквы і праіснаваў да 15 ст. — паводле гіст. крыніц, часу пераносу горада са Шведскай гары і Замчышча на берагі р. Ваўкавыя. Г.М.Семянчук.

ВАЎКАЎЫСК, горад, цэнтр Ваўкавыскага р-на Гродзенскай вобл., на р. Рось, пры ўпадзенні ў яе р. Ваўкавыя. За 90 км на ПдУ ад Гродна. Вузел чыгунак на Баранавічы, Масты, Бераставіцу, Свіслач і аўтадарог на Масты, Слонім, Ружаны, Бераставіцу.

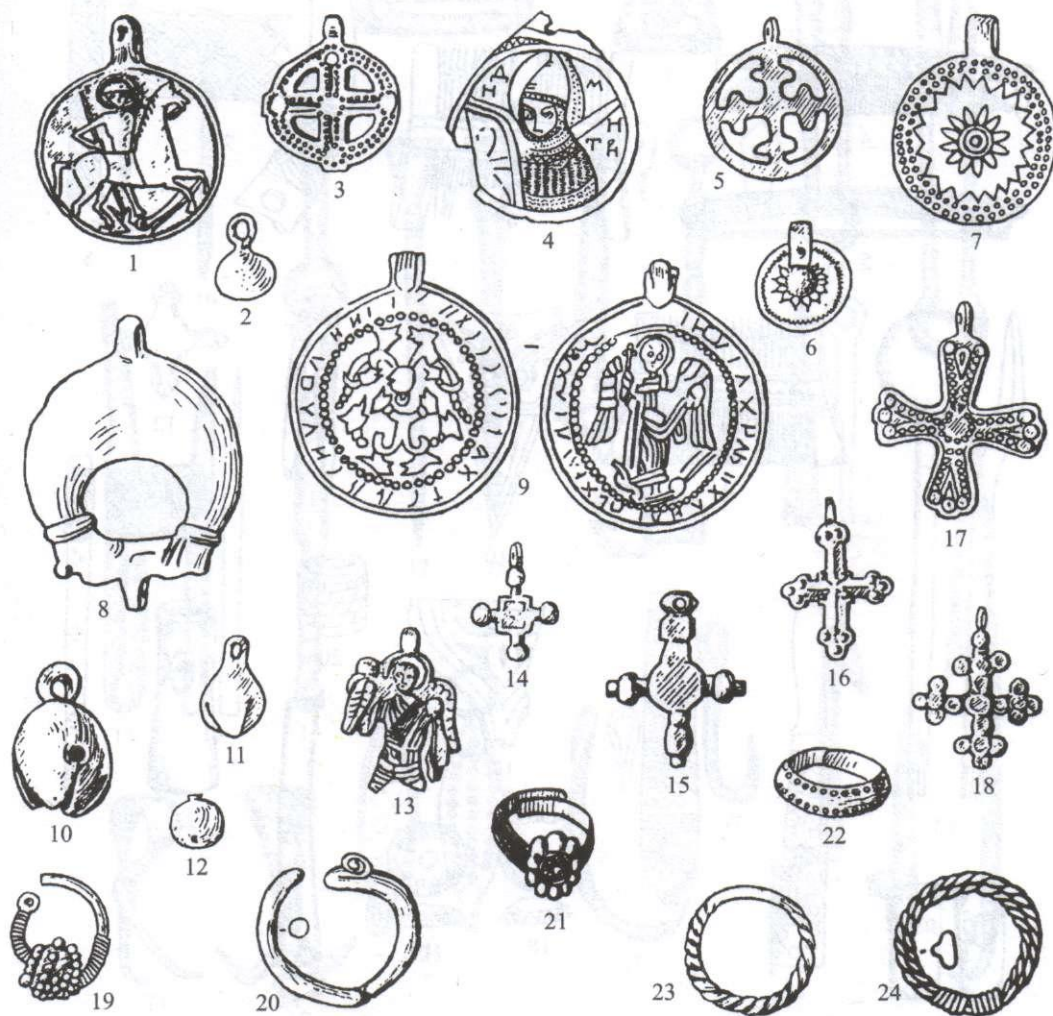
Першыя паселішчы ў межах сучаснага В. вядомы з 10 ст., паводле археал. даследаванняў на *Ваўкавыскім гарадзішчы*, дзяцінцы з мясц. назвай Шведскага гара і вакольным горадзе — Замчышчы. Упершыню пісьмова ўпамінаецца пад 1252 у Іпацьеўскім летапісе як памежная крэпасць Волковыск. У 13 ст. В. — цэнтр княства; аб'ект барацьбы паміж галіцка-валынскімі і літ. князямі. У 1256 мясц. кн. Глеб з князямі новагародскім Раманам і свіслацкім Ізяславам удзельнічаў у паходзе на яцвягаў. 3 пач. 14 ст. В. увайшоў у склад ВКЛ. Паселішчы на Шведскай гары і Замчышчы былі закінуты, горад перамясціўся на берагі Ваўкавы. У 1410 горад захапілі і спалілі тэўтонскія рыцары. Ваўкавыская харугва ўдзельнічала ў Грунвальдскай бітве 1410. 3 15 ст. В. — цэнтр староства, з 16 ст. — Ваўкавыскага павета. У 1503 горад атрымаў магдэбургскае права. У 1513 было 9 вуліц. У 18 ст. адміністрацыйным і гасп.

цэнтрам В. быў замак на р. Ваўкавыя паблізу Ізабелінскага гасцінца. Паводле інвентару 1736, на тэр. замка размяшчаліся дом старосты, гасп. пабудовы, млын, карчма. З 1795 В. у Расійскай імперыі, цэнтр павета.

Дзяцінец В. — Шведская гара — займае мыс марэннай грады выш. 28—32,5 м (ад асновы да вяршыні вала). Пляцоўка амаль круглая ў плане, памерамі 50 × 55 м, умацавана па перыметры абарончым валам выш. з боку поля да 7 м. Уезд на дзяцінец размяшчаўся з паўд. боку. Паселішча тут узнікла ў сяр. — 2-й пал. 10 ст. Магчыма, першапачаткова гэтая крэпасць была сядзібай феадала (княжацкім замкам), а дзяцінцам горада стала з 1-й пал. 12 ст. Абследавалі ў 1925 Ю.Ядкоўскі, у 1954 В.Р.Тарасенка, у 1965—66 Я.Г.Звяруга, ускрыта 540 м². Культ. пласт ад 0,6 м у цэнтр. частцы пляцоўкі да 3,5 м каля вала. Выяўлены рэшткі паўзямляначных і наземных (зрубай канструкцыі) жылля з абмазанымі глінай сценамі і печамі-каменкамі. Матэрыялы раскопак сведчаць пра высокі ўзровень развіцця рамяства і гандл.

сувязей. Сярод знаходак асабліва шмат прадметаў узбраення, рыштунку воіна-конніка і баявога кая (наканечнікі коп'яў, стрэл, арбалетныя дэталі складаных лукаў і калчанаў, шпоры, страмёны, падковы, цуглі, вупражныя кольцы і інш.), прывазных рэчаў (амфары, ювелірныя вырабы, шкляныя бранзалеты, пацеркі, вырабы з бурштыну і інш.). Багата прадстаўлены прадметы гасп. і бытавога прызначэння, у т.л. сельскагасп. і прамысловыя прылады, інструменты рамеснікаў і іх вырабы. Знойдзена шмат рэчаў з косці, рога і каменю, ганчарнай керамікі, а таксама вял. колькасць касцей свойскіх і дзікіх жывёл.

Вакольны горад — 3 а м ч ы ш ч а — размяшчаўся на 3 ад дзяцінца і аддзяляўся ад яго шырокім ровам (цяпер моцна заплыў). Пляцоўка мае форму, блізкую да трапецыі, кароткі бок якой прымыкае да дзяцінца, памерамі 81 × 123 м, з боку поля ўмацавана валам выш. да 5 м і ровам глыб. 4—7 м. У сярэдняй частцы вала захаваліся сляды стараж. ўезда. Паселішча тут узнікла на мяжы 10—11 ст. У пач. 12 ст. яно было ўмацавана аба-

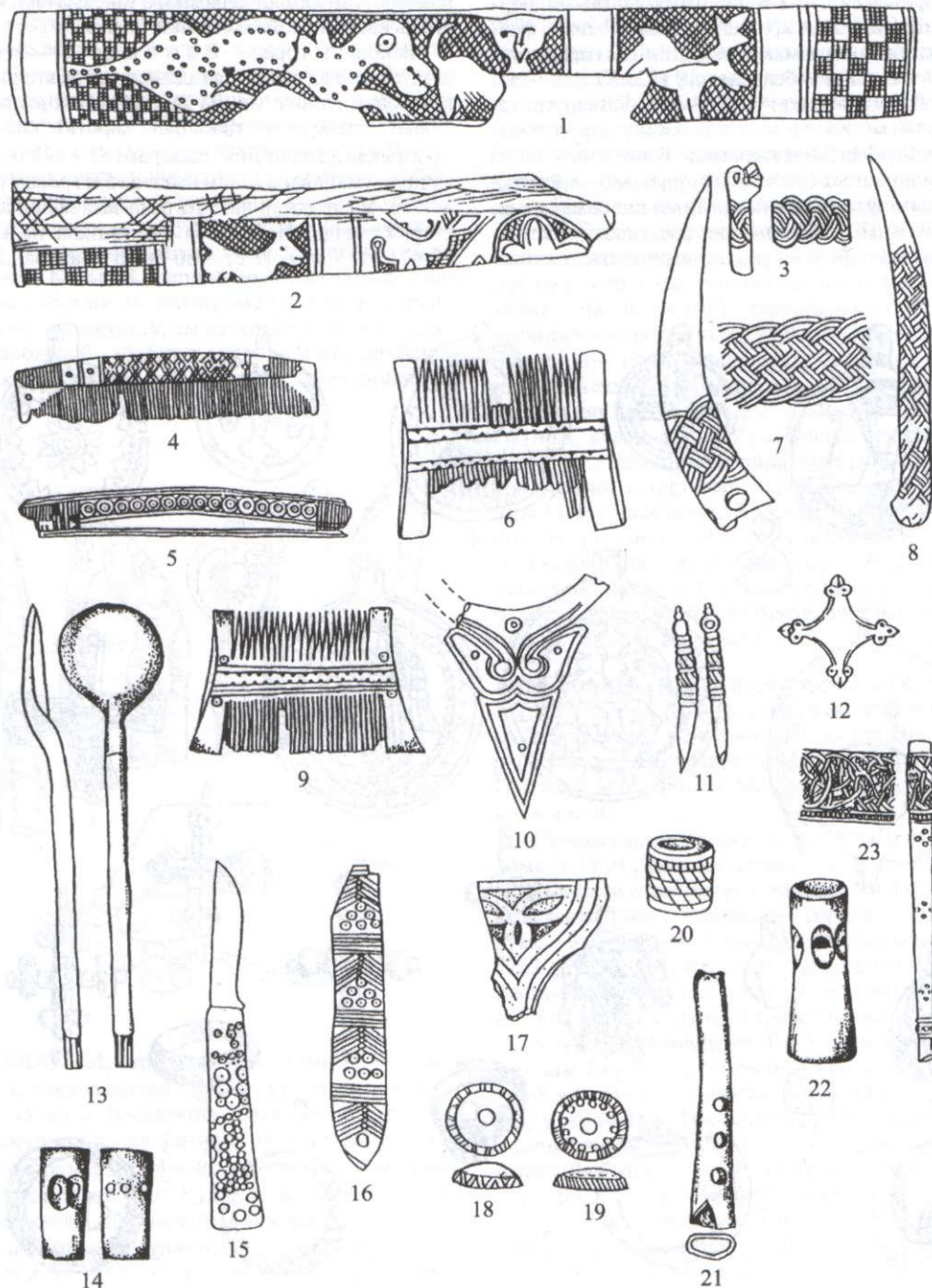


Прывескі-абразкі (1, 13), гузікі (2, 12), ажурныя прывескі (3, 5), гравіраваны медальён (4), манетападобныя прывескі (6—7), лунніца (8), амулет-змеявік (9), бразготкі (10—11), крыжыкі (14—18), завушніца (19), скроневая кольца (20), пярсцёнкі (21—24) з каляровых металаў з г. Ваўкавыск.

рончим валам і ператварылася ў вакольны горад. Абследавалі ў 1925 Ю.Ядкоўскі, у 1959 П.А.Рапапорт, у 1966 М.К.Каргер, раскопкі праводзілі ў 1948 і 1958 Г.І.Пех, у 1954—56 В.Р.Тарасенка, у 1965 і 1967 Я.Г.Звяруга, даследавана 2196 м². Культ. пласт ад 0,3 м (у цэнтр. і ўсх. частках пляцоўкі) да 2,1 м (каля вала). Выяўлены рэшткі паўзямляначных жыллаў (даўж. да 4,5 м, шыр. да 3,5 м, заглыбленых у мацярык на 0,1—1 м) і наземных жыллаў зрубавай канструкцыі з печамі-каменкамі ўсярэдзіне. Ускрыты падмуркі 3-нефавай, 6-стоўпнай недабудаванай царквы 12 ст. памерамі 22 × 16 м (гл. *Ваўкавыскі храм*). Выяўлены запасы плінфы, вапны, камянёў-уставак з гладка зашліфаванымі паверхнямі. Знойдзены вырабы з жалеза і сталі (кавальска-слясарныя і дрэваапрацоўчыя інструменты, сельскагасп. прылады працы, прадметы ўзбраення і рыштунак конніка, бытавыя рэчы і інш.), сярэбраныя, бронзавыя і шкляныя ўпрыгажэнні, вырабы з ро-

мі-каменкамі ўсярэдзіне. Ускрыты падмуркі 3-нефавай, 6-стоўпнай недабудаванай царквы 12 ст. памерамі 22 × 16 м (гл. *Ваўкавыскі храм*). Выяўлены запасы плінфы, вапны, камянёў-уставак з гладка зашліфаванымі паверхнямі. Знойдзены вырабы з жалеза і сталі (кавальска-слясарныя і дрэваапрацоўчыя інструменты, сельскагасп. прылады працы, прадметы ўзбраення і рыштунак конніка, бытавыя рэчы і інш.), сярэбраныя, бронзавыя і шкляныя ўпрыгажэнні, вырабы з ро-

Касцяныя
пласцінкі-на-
кладкі (1—2, 10,
17), прадметы
нявызначанага
прызначэння (3,
7—8), грабяні (4,
6, 9), пласціна
футарала для
грэбеня (5), капа-
вушка (11), кры-
жык (12), лы-
жачка (13), тру-
бачкі для сукання
нітак (14, 22),
дзяржэнні
(15—16, 23),
гузікі (18—19),
жалейка (21) з
г. *Ваўкавыск*.



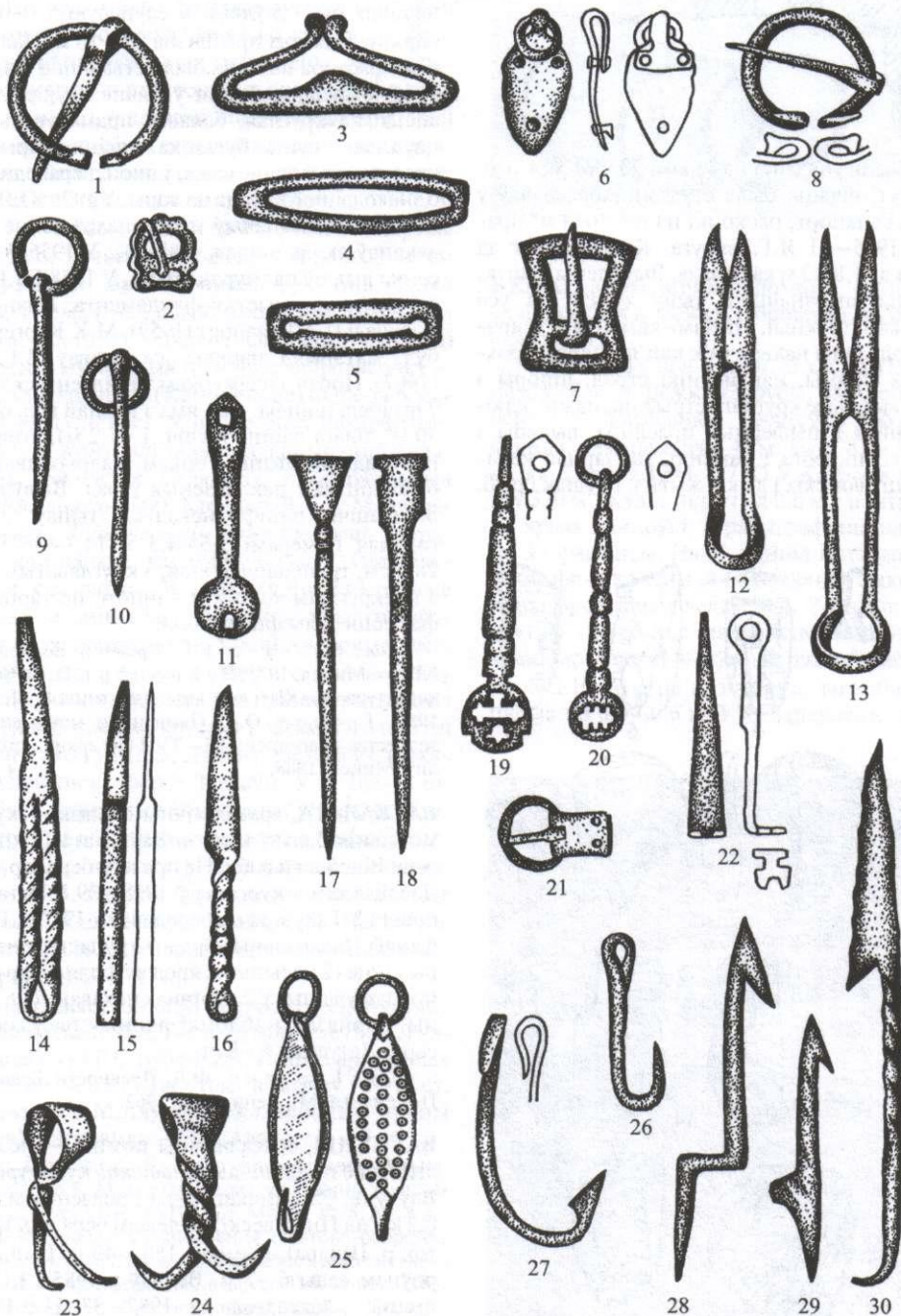
га і косці, а таксама арабскі дырхем, пражскія грошы, візантыйская манета і інш.

Літ.: Тарасенко В.Р. Раскопки городища «Шведская гора» в Волковыске в 1954 г. // МАБ. Минск, 1957. Т. 1; Пех Г.И. Раскопки в Волковыске в 1958 г. // СА. 1963. № 1; Раппопорт П.А. Раскопки в Волковыске в 1959 г. // Там жа; Зверуго Я.Г. Древний Волковыск X—XIV вв. Минск, 1975; Яго ж. Верхнее Понеманье в IX—XIII вв. Минск, 1989.

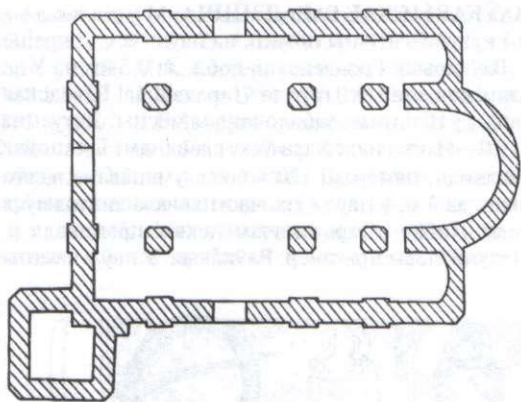
Я.Г.Звяруга.

ВАЎКАВЫСКАЕ ГАРАДЗІШЧА, Муравельнік, археалагічны помнік на паўд.-ўсх. ускраіне г. Ваўкавыск Гродзенскай вобл. За 0,5 км на У адзяцінца стараж. горада (гарадзішча Шведская гара), у нізінным забалочаным месцы. Датуецца к. 10—11 ст., належала ўсх. славянам. Пляцоўка авальная, памерамі 120 × 60 м, умацавана валам выш. да 3 м, у паўд.-зах. частцы вала знаходзіўся ўезд. Побач з гарадзішчам некалі працякала р. Нятупа, левы прыток р. Ваўкавыя. У паўд. частцы

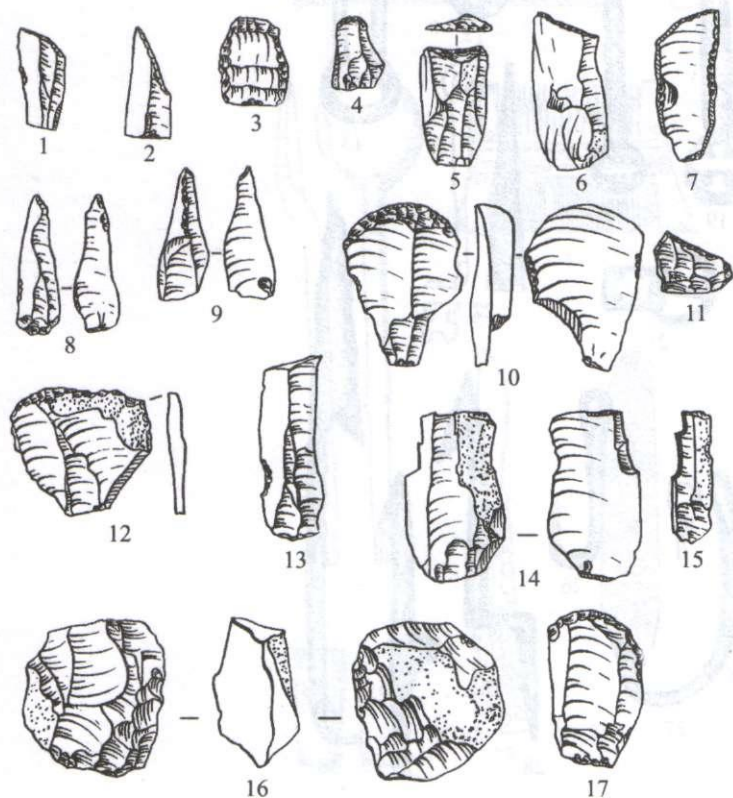
Жалезныя фібулы (1, 8), спражкі (2, 7, 21), крэсівы (3—5), вушка з кольцам (6), шпількі (9—10), ключы (11, 19—20, 22), нажніцы (12—13), нажы (14—16), пісалы (17—18), кручкі (23—24), блешня (25), рыбалоўныя кручкі (26—27), восці (28—29), гарпун (30) з г. Ваўкавыск.



План падмурка
Ваўкавыскага
храма 12 ст.
(рэканструкцыя
П.А.Рапапорта).



Вастрыі (1—2,
11), трапецыя
(3), скрабкі (4—5,
10, 12, 17),
плаціны са ско-
шаным рэтушыш
канцом (6—7),
разцы (8—9,
14—15), скобля
(13), нуклеус
(16)
з паселішча
Ваўчуны.



пляцоўкі ёсць упадзіна памерамі 20 × 35 м, глыб. 5—6 м (тут, відаць, была студня). Абследаваў у 1959 П.А.Рапапорт, раскопкі на пл. 1024 м² праводзіў у 1965—71 Я.Г.Звяруга. Культ. пласт ад 0,2—0,3 м да 1,8—2 м каля вала. Выяўлены рэшткі жылтаў паўямляначнага тыпу хутэй за ўсё зрубавай канструкцыі, з печамі-каменкамі ўсярэдзіне. Знойдзены наканечнік кап'я з пяром трохвугольнай формы, наканечнікі стрэл, шпоры з шыпам у выглядзе круглага стрыжня, нажы, ключы, гліняныя і шыферныя прасліцы, вырабы з бронзы, косці, рога і каменю, ганчарная кераміка, косці свойскіх і дзікіх жывёл, птушак і рыб.

Некаторыя рэчы маюць аналогіі ў старажытнасцях краін паўн. Еўропы.

Літ.: Рапапорт П.А. Раскопки в Волковыске в 1959 г. // СА. 1963. № 1; Зверуго Я.Г. Древний Волковыск X—XIV вв. Минск, 1975; Яго ж. Верхнее Понеманье в IX—XIII вв. Минск, 1989. Я.Г.Звяруга.

ВАЎКАВЫСКІ ХРАМ, помнік архітэктуры 12 ст. на тэр. вакольнага горада Ваўкавыска (Замчышча). Выяўлены падмурак царквы (па невядомых прычынах будаўніцтва храма было спынена). Калі меркаваць па падмурку і форме плана, будынак павінен быў уяўляць 6-слупавую і 3-нефавую царкву. Памеры прыблізна 22 × 16 м. Падкупальная прастора павінна была стварацца 4 зах. (а не ўсх.) крыжападобнымі ў плане слупамі. Цэнтр. апсіда паўкруглая, бакавая прамавугольная. Да паўд.-зах. вугла будынка павінна прымыкаць квадратная ў плане вежа, у якой, верагодна, магла б знаходзіцца лесвіца на хоры. У 1925 Ю.Ядкоўскі папярэдне вызначыў месцазнаходжанне храма і адкапаў склад стараж. плінфы. У 1956 В.Р.Тарасенка выявіў падмурак храма. У 1958 Г.І.Пех зрабіў поўную зачыстку фундамента. Пазней храм вывучалі П.А.Рапапорт (1959), М.К.Каргер (1966), буд. матэрыял царквы даследаваў Я.Г.Звяруга (1967). Побач з падмуркам знойдзены складзеная ў штабелі плінфа, вял. яма з вапнай (пл. больш за 30 м², пласт вапны таўшч. 1—1,2 м), шмат камянёў з адшліфаваным бокам, падрыхтаваных для будаўніцтва і пакладзеных у рад. Выяўленая на Замчышчы плінфа некалькіх тыпаў: прамавугольная памерамі 3,5—4,5 × 14,7—16,5 × 26—28,5 см, трапецападобная, з круглаватым вуглом, з паўкруглым кароткім канцом, на тарцах плінфаў ёсць рэльефныя знакі.

Літ.: Зверуго Я.Г. Древний Волковыск X—XIV вв. Минск, 1975; Рапапорт П.А. Русская архитектура X—XIII вв.: кат. памятников. Ленинград, 1982; Трусев О.А. Памятники монументального зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988. А.А.Трусаў.

ВАЎКАЛАТА, археалагічны помнік — курганны могілнік балтаў каля в. Ваўкалата Докшыцкага р-на Віцебскай вобл. На правым беразе р. Сэрвач. Даследавалі 4 курганы ў 1938—39 Г.Цэгак-Галубовіч і У.Галубовіч, абследаваў у 1972 А.Р.Мітрафанаў. Пахавальны абрад — трупаспаленне на гарызонце (2 насыпы); сярод вуголля — фр-ты ляпной пасудзіны. У 2 курганах пахаванні не выяўлены, знойдзены абломкі ляпных пасудзін і жал. серп. Датуюцца 6—8 ст.

Літ.: Гуревич Ф.Д. Древности Белорусского Понеманья. М.; Ленинград, 1962.

ВАЎЧУНЫ, археалагічны помнік — познамезалітычнае паселішча яніславіцкай культуры каля в. Ваўчуны Слонімскага р-на Гродзенскай вобл. За 0,2 км на Пн ад вёскі, на левым беразе р. Іса (прыток р. Шчара). Памеры 150 × 40 м. Выш. над узроўнем вады 6—7 м. Выявіў у 1985 І.І.Падгарадзецкі, даследавала ў 1987—88 Н.В.Шаблюк. Культ. пласт 0,2 м. Знойдзены 6 нуклеусаў, вас-

трыё, ланцэтападобны наканечнік, прылада тыпу сякеры, праколкі, крамянёвыя пласцінкі, нажы, канцавыя скрабкі з ножападобных пласцінак і адшчэпаў, шмат адшчэпаў сколаў з нуклеусаў. Датуецца 6—5-м тыс. да н.э.

ВЕЖА, башта, касцёр, стральніца, стоўп, састаўная частка абарончых збудаванняў гарадоў, замкаў, асобных пабудов; звычайна са значнай перавагай вышыні над стараной ці дыяметрам асновы. З'яўляліся апорнымі пунктамі абароны і часам былі здольны трымаць яе, калі сцяна горада або замка была ўжо захоплена. Дазвалялі весці падоўжны абстрэл сцены, скарачаючы т.зв. «мёртвую прастору»; забяспечвалі сувязь паміж рознымі ўчасткамі сцен (пасламі); былі месцам знаходжання гарнізона і ваенных прыпасаў. Звычайна размяшчаліся на рагах агароджаў; уздоўж сцен (пры даўж. апошніх больш за 400 м былі ў 1,5—2 разы вышэй за іх). Мелі 3—4 ярусы (часам да 6) з байніцамі ў сценах. З пашырэннем агнястрэльнай зброі В. пачалі будаваць больш нізкімі, з прыдатнай абароны ад гарматнага і ружэйнага абстрэлу таўшчынёй сцен. Існавалі драўляныя і мураваныя В., якія стаялі паасобку — унутры ўмацаванняў (Камянецкая) ці па-за іх межамі (Гародзенская). У плане былі квадратныя, круглыя (не атрымалі значнага пашырэння ў абарончым дойлідстве Беларусі), шматвугольныя (звычайна драўляныя). Круглыя В. — у Мядзельскім замку, *Гайцунішскім доме-крэпасці*, Мураванкаўскай царкве, касцёле ў Камаях. Прамавугольныя, квадратныя В. замкаў у Лідзе і Крэве не выступалі за лінію абарончых сцен, а былі прыбудаваны да іх з боку двара. Такой жа формы былі В. Наваградскага замка і мураваных умацаванняў г. Нясвіж. З 16 ст. будавалі В. з прамавугольнымі і квадратнымі ніжнімі ярусамі і васьмівугольнымі верхнімі (замкі ў Міры, Любчы, царква ў Сынкавічах, кальвінскі збор у Заслаўі). У к. 16—17 ст. В. замкава-палацавых комплексаў (Нясвіжскі замак) страцілі абарончае значэнне і пачалі адыгрываць ролю архіт. і дэкаратыўных дамінант. Драўляныя В. гарадоў перыяду Кіеўскай Русі не захаваліся, рэшткі іх не знойдзены. Частковае ўяўленне пра іх дае «Чарцёж Віцебска» 1664 з выяваў драўляных В. 17 ст.

Археал. вывучэнне В. вялося ў Навагрудку (М.У.Малеўская, М.А.Ткачоў), Мядзеле (М.А.Ткачоў), Віцебску (Т.С.Бубенька). Рэшткі драўляных В. Дубровенскага і Шклоўскага замкаў 16—17 ст. даследавала В.М.Ляўко, вежападобныя храмы Мсціслаўскага замка — Л.В.Аляксееў.

Літ.: Брэжго Б. Замкі Віцебшчыны. Вільня, 1933; Ткачоў М.А. Абарончыя збудаванні заходніх зямель Беларусі XIII—XVIII стст. Мінск, 1978; Аляксеев Л.В. Проблема становления культово-оборонительного зодчества Руси в свете раскопок в Мстиславле // РА. 1993. № 4; Археалогія Беларусі. Т. 4. Мінск, 2001; Бубенько Т.С. Средневековый Витебск. Посад — Нижний замок. Витебск, 2004. *Ю.А.Заяц.*



ВЕЖКІ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча каля в. Вежкі Дубровенскага р-на Віцебскай вобл.

Рэчавы скарб 7 ст. з гарадзішча Вежкі.

Гарадзішча за 0,25 км на Пн ад дарогі паміж вёскамі Вежкі—Зарубы, на ўзгорку правага берага р. Расасенка. Пляцоўка трохвугольнай формы, памерамі 68 × 41 м, выш. 12—15 м. Вядома з к. 19 ст. У 1994—97 Ю.У.Каласоўскі даследаваў 320 м². Культ. пласт ад 0,6 м у цэнтры да 3,6 м па краях пляцоўкі, стратыграфічна падзяляецца на 3 гарызонты. Найб. раннія матэрыялы (кераміка, фр-т каменнай свідраванай сякеры) датуюцца бронзавым векам сяр. 2-га тыс. да н.э. У ніжнім гарызонце напластаванняў уздоўж краю гарадзішча выяўлены рэшткі пабудовы памерамі 10 × 1,8—2 м, падлога, заглыбленая ў мацерык на 0,4—0,6 м. У яе запаўненні знойдзены

Паўзямлянае жытло на селішчы Вежкі.



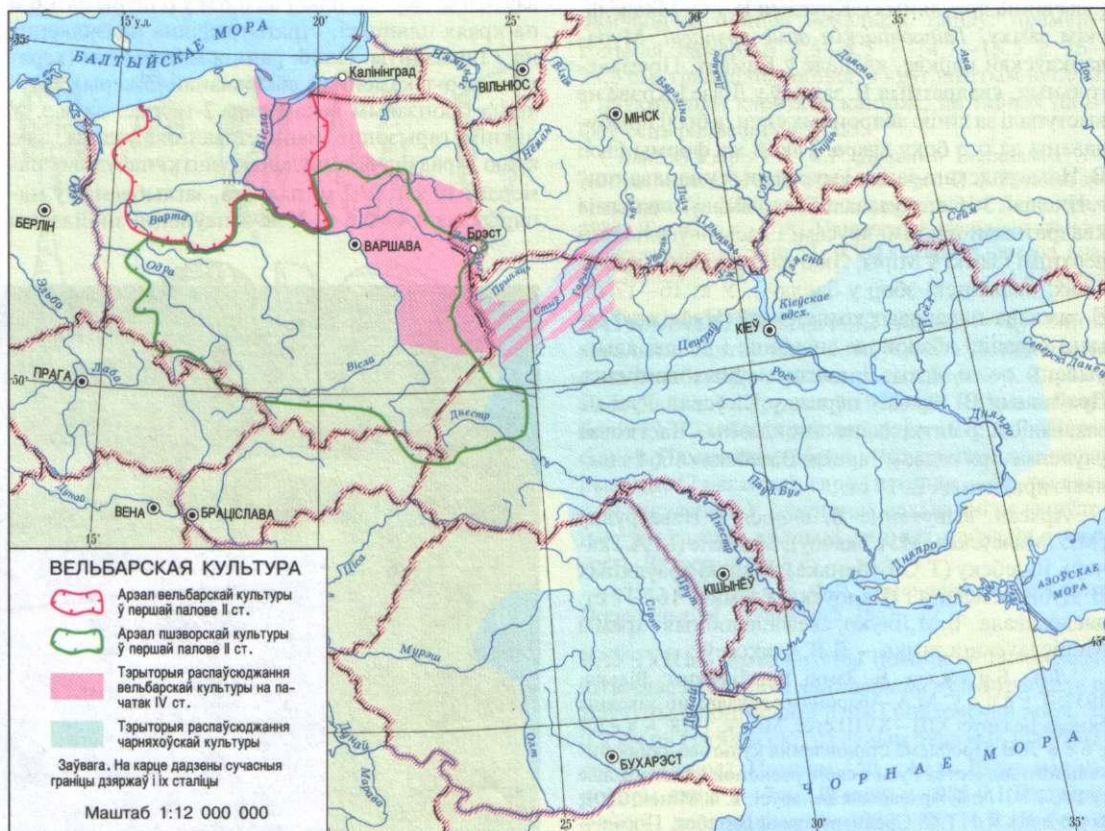
фр-ты ляпного посуду, касцяныя наканечнікі стрэл, праколкі *днепра-дзвінскай культуры* 2-й пал. 1-га тыс. да н.э. У паўд. частцы гарадзішча выяўлены рэшткі 2 наземных пабудов са зрубава-слупавой канструкцыяй сцен, наземнымі ачагамі з каменнай абкладкай, гасп. ямы. Знойдзены таксама фр-ты ляпного посуду *днепра-дзвінскай культуры*, у т.л. са штрыхаванай паверхняй, жал. серп, посахападобная шпілька, іголка ад латэнскай фібулы, брытва, гліняныя прасліцы, грузік дзякоўскага тыпу, якія датуюцца рубяжом н.э. Да сярэдняга гарызонта належаць рэшткі падоўжанай наземнай пабудовы слупавой канструкцыі ўздоўж краю пляцоўкі гарадзішча. Контур пабудовы прасочваюцца па каменнай вымастцы шыр. да 2 м, абгарэлым бярвенам. У гэты час гарадзішча выконвала функцыю адміністрацыйна-гасп. цэнтра прылеглага наваколля, аб чым сведчаць шматлікі знаходкі прэстыжных упрыгажэнняў (бронзавыя бранзалеты, скроневыя кольцы, трапецападобныя падвескі, шкляныя пацеркі і інш.), прылады працы рамеснікаў (гліняныя тыглі, невял. форма для адліўкі металічных упрыгажэнняў, жал. пінцэты і інш.), зброі. Посуд прадстаўлены гаршкамі цюльпанападобных і рабрыстых форм, карчагамі, мініяцюрнымі пасудзінамі *калочынскай культуры* 6—7 ст. У верхнім пласце знойдзены бронзавы бранзалет, жал. кручок, фр-ты кругавой керамікі 12—13 ст.

Селішча за 50—60 м на У ад гарадзішча, на правым беразе р. Расасенка. Пл. каля 2,5 га. У 1997—98 Ю.У.Каласоўскі даследаваў 420 м². Культ. пласт 0,4—1 м. Выяўлены катлаваны 2 паўямлянчых жылляў прамавугольнай формы, памерамі 3,2—3,4 × 3,7—3,8 м, глыб. да 0,5 м. У цэнтры жылляў знаходзіліся адкрытыя наземныя ачагі, побач — печы-каміны. Асобна вылучаецца гасп. частка селішча, на якой былі ямыскляпы, наземныя ачагі. У запаўненні пабудовы ў культ. пласце знойдзены абломкі ляпного посуду *калочынскай культуры*, жал. серп, наканечнікі стралы, гліняныя біканічныя прасліцы.

Літ.: Колосовский Ю.В. Новые данные о раннеславянском поселении у д. Вежи в Оршанском Поднепровье // Гісторыя Беларусі. Жалезны век і сярэднявечча. Мінск, 1997; Яго ж. Плямёны *калочынскай культуры* // Гісторыя Беларусі. Мінск, 2000. Т. 1.

Ю.У.Каласоўскі.

ВЕЛЬБАРСКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура 1 — пач. 5 ст., насельніцтва якой атаясамліваецца з народамі, якія ўваходзілі ў племянны саюз *готы*. З пач. 20 ст. розныя часткі В.к. акрэсліваліся паняццямі «гоцкая», «гоцка-гепідская», «познааксыўская», «усходнепаморская», «усходнепаморска-мазаўская» культуры, «валынская група палёў пахаванняў». Паняцце В.к. як адзінай гісторыка-культ. з’явы было сфармулявана Р.Валангевічам у 1974. Вызначальным для

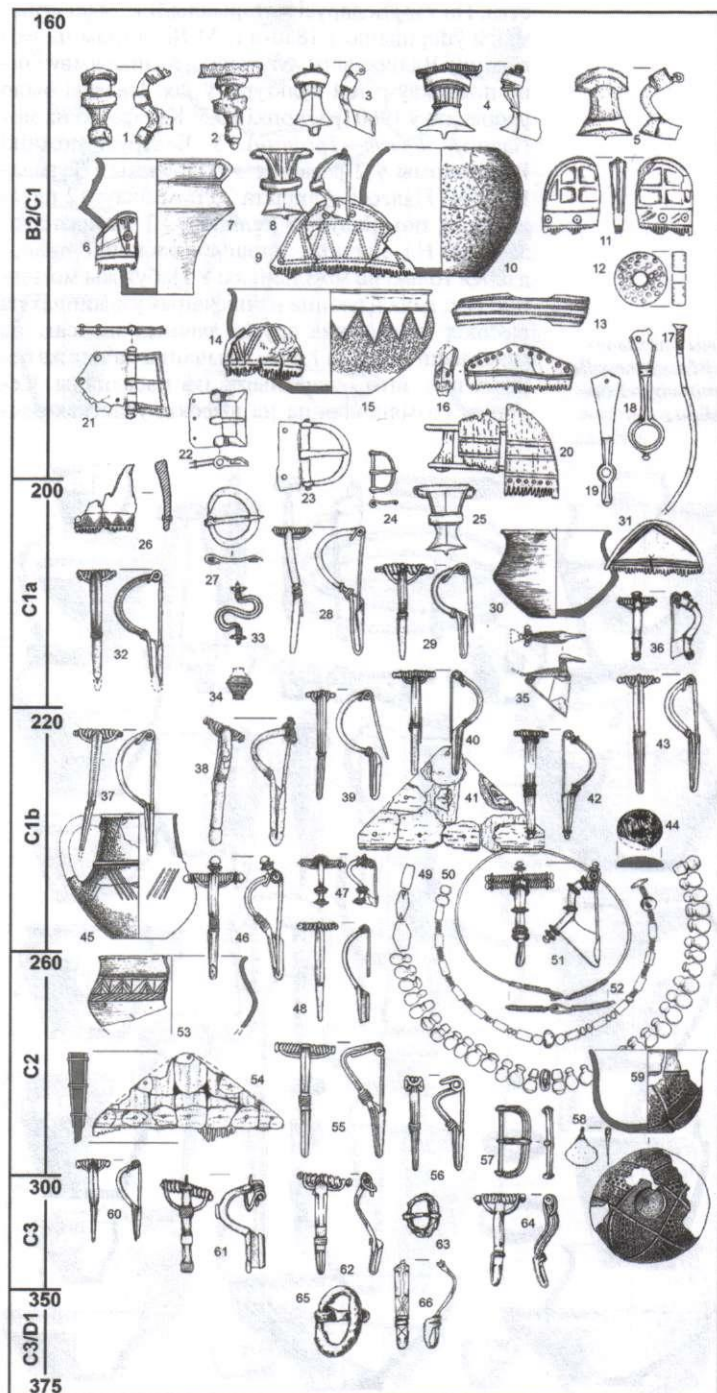


Аўтар В.Г. Белавец

культуры з'яўляецца могільнік Вельбарк—Мальбарк у нізоўях Віслы. В.к. сфарміравалася ў цэнтр. і ўсх. Памор'і на аснове мясц. аксыўскай культуры позняга перадрымскага часу. Завяршэнне працэсу яе ўтварэння звязана з міграцыяй на тэр. Кашубска-Крайненскага Паазер'я ў 3-й чв. 1 ст. выхадцаў з паўд. Скандынавіі, якім належаць помнікі тыпу Одры—Вэнсэры-Гжыбніца. У якасці зыходных рэгіёнаў міграцыі гэтых груп перасяленцаў даследчыкамі разглядаюцца розныя рэгіёны паўд. Швецыі: правінцыі Остэрготланд, Вестэрготланд, в-аў Готланд. Своеасаблівасць В.к. на фоне інш. культур цэнтр. і ўсх. Еўропы перыяду рымскіх уплываў найб. яскрава праяўляецца ў пахавальным абрадзе, які характарызуецца: 1) бірытуалізм, хаця суднасіны крэмацый і інгумацый могуць вар'іравацца на розных помніках і рэгіёнах, вядомы таксама монарытуальныя могільнікі; для інгумацый характэрна паўн. арыентацыя; 2) шырокае распаўсюджанне, асабліва на ранняй стадыі развіцця, надмагільных канструкцый у выглядзе курганных насыпаў, каменных стэл, брукаў, колаў з валуноў; 3) у пахавальным інвентары адсутнічаюць дэталі ўзбраення і конскай вупражы, выкарыстоўваецца абмежаванае кола вырабаў з жалеза; 4) характэрны склад інвентару ў пахаваннях абодвух палоў (дэталі касцюма і ўпрыгажэнні, посуд), які на фоне пахавальнай абраднасці інш. культур еўрап. Барбарыкума (свет варвараў) успрымаецца як «жаночы». У развіцці культуры вылучаюцца 2 стадыі: любовідзкай (каля 10—200: фазы B1—B2—B2/C1) і цэпальская (каля 200—430: з фазы C1a да пачатку эпохі Вялікага перасялення народаў — фазы D1). На ранняй, любовідзкай стадыі, арэал культуры ахопліваў землі цэнтр. і ўсх. Памор'я. На працягу фазы B2/C1 (каля 160—200) вельбарскае насельніцтва пакідае землі на 3 ад Віслы і мігрыруе ў паўд.-зах. накірунку, займаючы тэр. правабярэжнай Мазовіі, паўд. Падляшша, Любліншчыны, бел. Пабужжа, зах. Валыні і Турава-Пінскага Палесся. У 220—260-я г. (на працягу фазы C1) насельніцтва В.к. пранікае на землі Правабярэжнай Украіны, што паклала пачатак фарміраванню чарняхоўскай культуры. На тэр. Польшчы ў рознай ступені з к. 18 ст. даследавана больш за 300 помнікаў В.к. Ва ўсім арэале культуры яе носьбіты жылі ў неўмацаваных паселішчах (селяшчах). Найб. характэрным тыпам пабудовы з'яўляюцца двухкамерныя (падзеленыя на жылую і гасп. часткі) наземныя жытлы слупавой канструкцыі — т.зв. «доўгія дамы», пл. якіх каля 80—100 м². Былі пашыраны таксама паўзямляначныя жытлы слупавой канструкцыі і гасп. пабудовы пл. каля 16—25 м². Аснову гаспадаркі насельніцтва В.к. складалі ворнае земляробства і чорная металургія. Сярод зернявых культур перавага аддавалася аўсу, ячменю, просу, пшаніцы; жыта, вядомае яшчэ ў 1—2 ст., шырокае распаўсюджанне набыло з 3 ст. Падчас жніва выкарыстоўваліся сярпы і косы. Памол зерня здзяйсняўся з дапамогай ручных жорнаў. Склад статкаў насельніцтва В.к. ха-

рактарызуецца значным пагалоўем авечак і коз, што, лобач з вынікамі аналізу тканін, сведчыць аб развітай селекцыйнай жывёлагадоўлі, арыентаванай на выраб высакаякасных тканін з воўны.

Храналогія матэрыялаў вельбарскай культуры на тэрыторыі Беларусі з могільнікаў: 1, 2, 5—26, 28, 31, 45, 46 — Брэст—Трышын; 3, 4, 48 — Вялічкавічы; 27, 29, 30, 32—35, 37—44, 47, 49—57, 60 — Пятровічы; 36, 42, 61 — Скорбічы; 58, 63 — Бухліцкі Хутар; 59, 64, 65 — Велямічы-І; 66 — Ратайчыцы; 62 — з селяшча Невіла.



Важную ролю ў гасп. дзейнасці адыгрываў гандль. Насельніцтва В.к. кантралявала ключавыя ўчасткі «*бурштынавага*» і балтыйска-чарнаморскага камунікацыйна-гандл. шляхоў, якія злучалі народы цыркумбалтыйскага рэгіёнаў з Рымскай імперыяй. Уплыў насельніцтва В.к. на стасункі паміж народамі еўрап. Барбарыкума і адносіны іх з Рымскай імперыяй былі абумоўлены таксама высокім узроўнем развіцця вайсковай справы і ваенна-палітычнай актыўнасцю гэтага грамадства. На тэр. Беларусі матэрыялы В.к. былі атрыманы ўпершыню ў 1850-я г. М.Віслоцкім на могілніку Вялічкавічы. Мэтанакіраванае вывучэнне помнікаў гэтай культуры ў зах. Палессі было распачата ў 1960 (раскопкі Ю.У.Кухарэнкі на могілніку *Брэст—Трышын*). У Беларусі помнікі В.к. вядомы ў 2 рэгіёнах — Пабужжы і Турава-Пінскім Палессі. Адкрыта 25 помнікаў: 12 пахавальных помнікаў, 10 селішчаў, 3 месцазнаходжанні. На значных плошчах раскопкі праводзіліся толькі на могілніках. У Пабужжы могілнікі В.к. лакалізуюцца на пясчаных узвышшах па высокіх (пераважна другіх) рачных тэрасах, на адлегласці ад 0,3 да 1,5 км, звычайна па тых жа берагах рэк, што і звязаныя з імі паселішчы. Селішчы размяшчаюцца на высокіх участках рач-

ных тэрас, часцей пры месцах упадзення ў рэкі іх невял. прытокаў альбо ручаін. На буйных плошчах даследаваліся 2 могілнікі: *Брэст—Трышын* і *Пятровічы*. На землі Пабужжа насельніцтва В.к. пранікла каля 160—180-х г. (у фазе В2/С1) і захоўваецца да 350—375 (да фазы С3/Д1) уключна. Вядомы помнікі 2 пахавальных традыцый — з монарытуальным, па абраду крэмацыі (*Брэст—Трышын*), і бірытуальным пахаваннем (*Пятровічы*, верагодна, таксама — *Велямічы* і *Скорбічы*). У 3—4 ст. насельніцтва Бел. Пабужжа ўтварала адзінства з носьбітамі В.к., якія жылі на правабярэжжы сярэдняй Віслы — у Мазовіі і Падляшшы. У Турава-Пінскае Палессе вельбарскае насельніцтва пранікае на рубяжы 2—3 ст. Помнікі В.к. вядомы тут пераважна па раскопках на могілніках, утвораных некалькімі храналагічнымі і культ. гарызонтамі (*Велямічы-1, 2, Атвержычы, Бухліцкі Хутар*) і па выпадкова адкрытых пахаваннях (*Мікашэвічы, Струга-1*). У 2-й пал. 2—3 ст. групы вельбарскіх пасяленцаў у Турава-Пінскім Палессі ўтваралі адзінства з насельніцтвам зах. Валыні, культ. аблічча якога паступова трансфармавалася, успрымаючы ўплывы з боку носьбітаў *чарняхоўскай культуры*. У 370-я г., у сувязі з нашэсцем *гунаў*, якія зруйнавалі протадзярж. сацыяльна-палітычныя ўтварэнні *готаў* у Паўн. Прычарнамор'і, помнікі В.к. ў Беларусі, як і на большай частцы арэалу гэтай культуры, спыняюць існаванне. У рэгіёне дэльты Віслы насельніцтва В.к. захоўваецца да 430-х г.

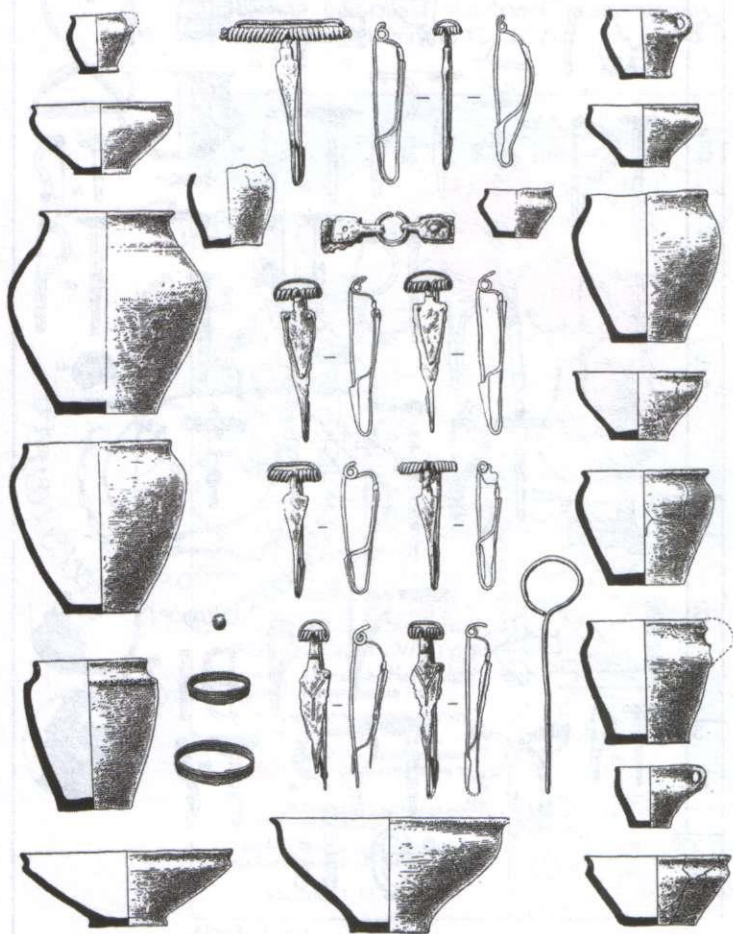
Літ.: Кухаренко Ю.В. Могильник Брест—Тришин. М., 1980; Вяргей В.С. Помнікі вельбарскай культуры // *Археалогія Беларусі*. Мінск, 1999. Т. 2; Белевц В.Г. К изучению памятников вельбарской культуры в Беларуси // *Nowe materiały i interpretacje: stan dyskusji na temat kultury wielbarskiej*. Gdańsk, 2007; Яго ж. Помнікі вельбарскай культуры ў Турава-Пінскім Палессі: праблемы вывучэння // *ГАЗ*. Мінск, 2008. № 22.

В.Г.Белявеч.

ВЕЛЯМІЧЫ, група бескурганных могілнікаў і селішчаў каля в. Велямічы Столінскага р-на Брэсцкай вобл.

Бескурганны могілнік - 1 за 4 км на У ад вёскі, ва ўр. Турска, на высокім участку доўгай дэзны. У 1953—56 даследаваў 4680 м² Ю.У.Кухарэнка. Выяўлена 157 пахаванняў, з іх 10 належаць да *вельбарскай культуры* 3—2-й пал. 4 ст., 10 — стараж.-рус. курганы, астатнія пахаванні *зарубінецкай культуры*. Пахавальны абрад *зарубінецкай культуры* — трупаспаленне па-за межамі могілніка. Перапаленыя косці ссыпаліся на дно круглых і авальных ям або ў гліняныя урны. У адным пахаванні выяўлены няспалены жаночы чэрап. Суправаджальны інвентар размешчаны на Пн або ПнУ ад касцей: грубаляпныя і глянцаваныя гаршкі (арнаментаваны ўцісканнямі на плечуках або краях венчыка, наліпленымі псеўдавушкамі, расцосамі і «жамчужнымі» ўцісканнямі), міскі, кубкі, стопкі, 77 бронзавых і жал. фібул (раннія экзэмпляры з дроту сярэднелатэнскай схемы, большасць зарубінецкага тыпу з

Рэчы з пахаванняў бескургання могілніка-1 Велямічы.



трохвугольним шчытком на спілцы, астатнія — позналатэнскай схемы), бронзавыя буйныя шпількі з кальцавой і пляската-спіральнай галоўкамі, арнаментаваныя трапецападобныя падвескі, пярсцёнкі. Датуюцца 2 ст. да н.э. — 1-й пал. 1 ст. н.э.

Бескурганны могільнік-2 за 1,5 км на 3 ад могільніка-1, ва ўр. Пугачэнец, на невял. пясчаным узвышшы. Даследавалі ў 1954—55, 1957 Ю.У.Кухарэнка — 1868 м², у 1960—62 К.В.Каспаравы — 6116 м². Выяўлены 2 пахаванні *вельбарскай культуры* 3 — 2-й пал. 4 ст., 116 — *зарубінецкай культуры*. У большасці пахаванняў рэшткі крэмацыі ссыпаліся на дно круглых і авальных ям, у адным выяўлена ў глінянай урне, у другім яма выкладзена абломкамі глінянага посуду, што імітуе скрыневыя пахаванні *паморскай культуры*, 12 — кенатафы. Частка суправаджальнага інвентару аналагічная рэчам могільніка-1, за выключэннем бронзавых пласціністых шпіль (2) і трапецападобнай падвескі, паяснага кручка, жал. званочка з кручком і інш. Сярод 89 фібул 63 сярэднелатэнскія зарубінецкага тыпу, астатнія — позналатэнскай схемы: адначленныя «воінскія» (19) і рамачныя (7). Датуюцца 2 ст. да н.э. — 1-й пал. 1 ст. н.э. Вельбарскія пахаванні ў могільніках-1, 2 адбываліся па абраду трупаспалення. Рэшткі крэмацыі ўпярэмешку з попелам і вуглямі ад кастра і пахавальным інвентаром (пашкодзаныя агнём абломкі посуду, упрыгажэнні і дэталі касцюма) ссыпаліся ў ямы акруглай або авальнай формы.

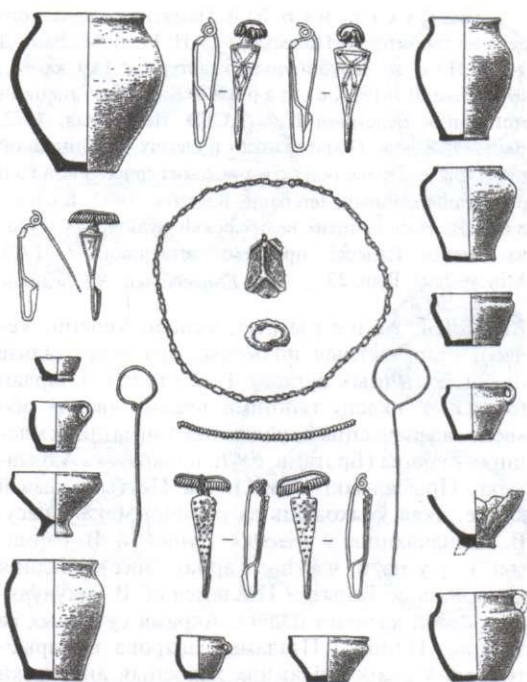
Бескурганны могільнік-3 за 2 км на ПдЗ ад могільніка-1, на б. хутары Дуброўка, на невял. узвышшы сярод балот. У 1957 Ю.У.Кухарэнка правёў раскопкі. Знойдзены фр-ты пасудзін зарубінецкай культуры.

Селішча-1 на Пд ад могільніка-1, на пакатым схіле дзюны. Даследаваў Ю.У.Кухарэнка. Культ. пласт 0,8 м. Выяўлены фр-ты ляпных гаршкоў зарубінецкай культуры, косці жывёл, жал. шлакі.

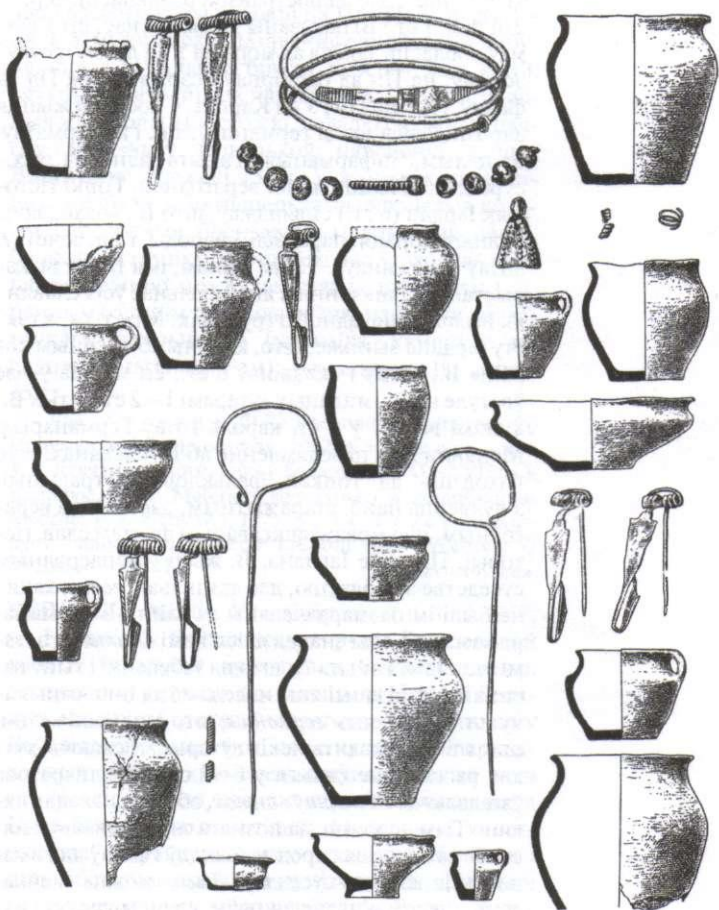
Селішча-2 за 0,5 км на ПНУ ад могільніка-2. У 1953—57 даследавалі 600 м² Ю.У.Кухарэнка, у 1962 — 102 м² К.В.Каспаравы. Культ. пласт 0,4—0,8 м. Выяўлены рэшткі пабудовы і некалькі гасп. ям. Адна з пабудовы зрубавая, няправільнай прамавугольнай формы, памерамі 6 × 4 м, паглыбленая на 0,8 м у мацярык. У ёй былі рэшткі глінабітнага вогнішча дыям. 1 м, абпаленыя камяні. Знойдзены косці жывёл, абломкі каменных зерняцёраў, фр-ты грубалапнага і глянцаванага посуду, жал. нож, бронзавыя падвескі, кавалкі глінянай абмазкі.

Селішча-3 на У ад могільніка-2. Памеры 0,5 × 0,2 км. У 1962 даследавала 276 м² К.В.Каспаравы. Культ. пласт 0,3—0,4 м. Выяўлены рэшткі грубалапных і глянцаваных пасудзін.

Селішча-4 побач з могільнікам-3, на схіле ўзвышша. У 1957 абследаваў Ю.У.Кухарэнка. Знойдзена невял. колькасць фр-таў глінянага посуду.



Археалагічныя рэчы з пахаванняў бескурганнага могільніка-2 Вельямічы.



Рэчы з пахаванняў бескурганнага могільніка-2 Вельямічы.

Лит.: Кухаренко Ю.В. Памятники железного века на территории Полесья // САИ. М., 1961. Вып. Д 1—29; Яго ж. Зарубинецкая культура // Там же. М., 1964. Вып. Д 1—19; Каспарова К.В. Зарубинецкий могильник Велемичи II // АСГЭ. Ленинград, 1972. Вып. 14; Яе ж. О хронологии и связях зарубинецкой культуры // *Ziemię polskie we wczesnej epoce żelaza i ich powiązania z innymi terenami*. Rzeszów, 1992; Белявещ В. Населеніства вельбарской культуры ў Турава-Пінскім Палессі: праблемы вивучэння // ГАЗ. Мінск, 2007. Вып. 23. А.А.Егарэйчанка, В.Г.Белявещ.

ВЕНЕДЫ, в е н е т ы (лат. Venedi, Venethi, Veneti), старажытныя плямёны, пра якія згадвае шэраг антычных аўтараў 1—2 ст. н.э. і Іардан (6 ст.). У якасці тапоніма корань «венд» або «вент» адзначаецца з рубяжа н.э. ў шматлікіх мясцінах Еўропы (Брэтань, паўн. пабярэжжа Адрыатыкі, Прыбалтыкі і інш.). На Пеўтынгерывай карце, якая ўзыходзіць да раннярымскага часу, В. адзначаюцца ў нізоўях Дуная, а В.-сарматы(?) — у паўн. частцы Карпат. Звесткі Плінія Старэйшага, Тацыта і Пталамея аб В. не ўяўляюць сабой адзінага цэлага. Акрамя сучасных ім звестак, Пліній і Пталамей шырока выкарыстоўвалі ў сваіх апісаннях дадзеныя антычнай геаграфічнай традыцыі. Найменш прыкметны ўплыў гэтая традыцыя аказала на працу Тацыта «Германія», дзе адлюстравана рэальнасць сяр. — 2-й пал. 1 ст.: В. паказаны як вял. этнас, што займаў вобласць далёка ад мора на У ад лугіяў, готаў і эстыяў, на Пн ад бастарнаў і сарматаў, на Пд ад фенаў, г.зн. на Пн і У ад Карпат. Спосабам жыцця адрозніваліся як ад германцаў, так і ад сарматаў. У цэлым, інфармацыя Тацыта адносна ўсх.-еўрап. В. лічыцца найб. верагоднай. Гоцкі гісторык Іардан (6 ст.) сцвярджаў, што В., «паходзячы з аднаго кораня, парадзілі 3 народы, г.зн. венетаў, антаў і склавінаў». Такім чынам, імя В. тут выкарыстана ў 2 значэннях: як збіральнае ўсіх славян і як вызначэнне адной з групавак. Між тым, з тэксту Іардана вынікае, што, кажучы аб «адзіным корані» В., антаў і склавінаў 6 ст., ён меў на ўвазе ўвогуле не В., згаданых аўтарамі 1—2 ст., а тых В., з якімі ваяваў у 4 ст. кароль готаў Германарых. Менавіта гэта паведамленне аб В.-славянах, што паходзіць ад гоцкай фальклорнай традыцыі, з'яўляецца найб. старажытным, дастаткова верагодным, пісьмова зафіксаваным фактам слав. гісторыі. Паводле Іардана, В. жылі ў непасрэдным суседстве з вобласцю, дзе дамінавалі *готы*, хаця і не былі ім падпарадкаваны да вайны з Германарыхам; што яны знаходзіліся паміж *готамі* і эстамі (эстыямі Тацыта ?); што па ўзбраенні і тыпу ваеннай арганізацыі яны належалі да інш. сацыял. культ. групы, чым *германцы*; што яны былі вельмі шматлікімі. Візантыйскія аўтары, апісваючы хуткае рассяленне славян у 6—7 ст. і неаднаразова ўзгадваючы *склавінаў* і *антаў*, аб В. не паведамляюць. Тым не менш, да позняга сярэднявекі назва В. захавалася сярод *германцаў* і фінаў для вызначэння славян-суседзяў. Таму можна меркаваць, што В. з'яўляліся паўн. слав. групойкі, ма-

лавядомыя візантыйцам. Сярод лінгвістаў распаўсюджаны погляд, згодна з якім назва В. пры вызначэнні славян як этнічнага цэлага выкарыстоўвалася толькі суседзямі-неславянамі. Маецца на ўвазе, што першапачаткова гэты тэрмін азначаў іншы народ на паўн.-ўсх. германскіх рубяжах — стараж. індаеўрап. В. і толькі паўторна быў перанесены германцамі на славян, заняўшых часткова іх тэрыторыі. Традыцыяна В. антычных аўтараў 1—2 ст. звязвалі з носьбітамі зарубинецкай археал. культуры, датаванне найб. позніх помнікаў якой не выходзіць за межы сяр. 1 ст. Праведзены ў апошні час аналіз інфармацыі Тацыта дазваляе ідэнтыфікаваць усх.-еўрап. В. з пазназарубинецкімі плямёнамі 1—2 ст., а таксама з насельніцтвам зубрыцкай культуры (паўн.-зах. Украіна). Генетычна звязаныя з імі В. перыяду венета-гоцкіх войнаў могуць быць плямёнамі кіеўскай і слав. часткі царняхоўскай культуры 3—5 ст. У перыяд шырокага рассялення славян на Балканах і на землях Цэнтр. Еўропы арэал знаходжання В. Іарданам не вызначаны: імя называюць насельніцтва дзедзіцкіх старажытнасцей на тэр. Польшчы або *калочынскай культуры*. Апошні пункт гледжання ўяўляецца больш аргументаваным, паколькі прынята лічыць, што інфармацыя Касіадора (485—578), якую выкарыстоўваў Іардан, адносіцца да рубяжа 5—6 ст., у той час як дзедзіцкая культура фарміруецца толькі ў 2-й пал. 6 ст. Такім чынам, В. ў вузкім сэнсе, хутчэй за ўсё, з'яўлялася насельніцтвам калочынскай культуры — нашчадкаў носьбітаў кіеўскіх старажытнасцей.

Лит.: Мачинский Д.А. К вопросу о территории обитания славян в I—VI веках // АСГЭ. Ленинград, 1976. Вып. 17; Обломский А.М., Терпиловский Р.В. Среднее Поднепровье и Днепровское Левобережье в первые века нашей эры. М., 1991; Свод древнейших письменных известий о славянах (I—VI вв.). Т. 1. М., 1991; Терпиловский Р.В. Славяне Поднепровья в первой половине I тысячелетия н.э. (Monumenta studia Gothica III). Lublin, 2004; Козак Д.Н. Венеды. Київ, 2008. Р.У.Церпілоўскі.

ВЕНЕРЫ ПАЛЕАЛІТУ, творы мастацтва малых форм эпохі верхняга палеаліту, скульпт. фігуркі жанчын невял. памеру (3,5—20 см), выразаныя з біўня маманта, рога, косці і інш., зробленыя з абпаленай керамічнай масы. Да найб. ранніх адносяцца знаходкі фігурак з біўня маманта з Зарайскай стаянкі ў Падмаскоўі (33 тыс. гадоў да н.э.). Сустракаюцца ў цэнтры Рус. раўніны, у Сібіры, зах. і цэнтр. Еўропе. Сімвалізуюць абагульнены вобраз жанчыны-маці, эстэтычны ідэал эпохі.

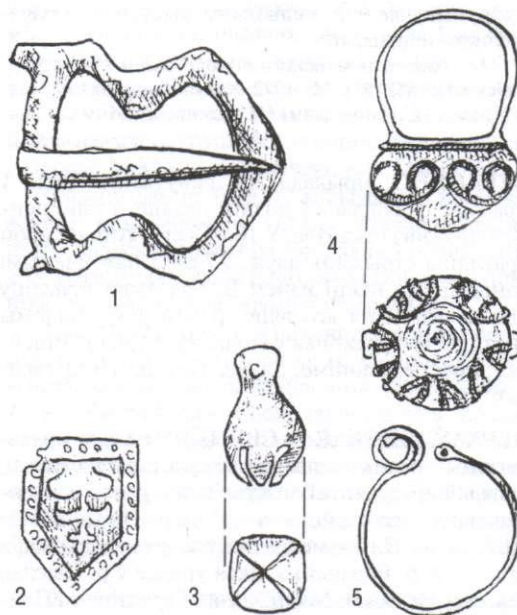
Лит.: Абрамова З.А. Изображение человека в палеолитическом искусстве Евразии. М.; Ленинград, 1966; Елинек Я. Большой иллюстрированный атлас первобытного человека. Прага, 1982. А.М.Ваганова.

ВЕНЗАЎШЧЫНА, археалагічныя помнікі — каменныя могілнікі каля в. Вензаўшчына Шчучынскага р-на Гродзенскай вобл.

Могільнік — 1 за 1 км на 3 ад вёскі, 50—80 м на Пн ад левага берага р. Скарбянка, на

ўзвышшы, ва ўр. Ганчарыха. Магілы абкладзены камянямі (выш. 0,5—0,8 м) купалападобна ў 3—4 слаі. У галавах пахаванняў стаялі вял. камяні. Выявіў і даследаваў у 1889 Э.А.Вольтэр, даследаваў у 1889—90, 1892 В.А.Шукевіч. Раскапана 46 пахаванняў. Пахавальны абрад — трупалажэнне галавой на 3 (у адным — на У). У слоі гумусу пад муроўкай знойдзены фр-ты керамічнага посуду, у некаторых — цэлыя гаршкі. Магільныя ямы глыб. 0,7—1,6 м, чатырохвугольныя, падоўжаныя. Амаль кожны нябожчык з усіх бакоў абстаўлены дошкамі, верхняя дошка ў некаторых магілах прагарэлая ці амаль спаленая. У мужчынскіх пахаваннях знойдзены сякеры, коп'і, каляровыя пацеркі на скурах шнурках, жал. нажы ў скурах выштых чахлах, крэсвы з крэменямі, паясныя кольцы, кавалкі тканін ад адзення, скураныя рамянёў, спражкі, тачыльныя брускі, пярсцёнкі, бронзавыя бразготкі і ўпрыгажэнні на скурах мяшэчках, шпory, у жаночых — шматпацеркавыя скроневыя кольца, бляшкі рознай формы ад галаўнога ўбору, рознакаляровыя шклянныя пацеркі, бронзавыя бразготкі, бранзалеты, пярсцёнкі, сімвалічныя ключы, кавалкі скуры і тканіны, нажы. У пахаваннях дзяўчынак — бляшкі да галаўнога ўбору, бранзалеты, пярсцёнкі. Некаторыя пахаванні без інвентару. Датуюцца к. 10—12 ст.

Могільнік - 2 за 80 м на ПдЗ ад вёскі, 0,15 км ад р. Скарбянка, на ўскрайку і схілах пагорка выш. 8—10 м, каля дарогі Вензаўшчына—Матылі, ва ўр. Барок. Адкрыла і даследавала 133 пахаванні ў 1986—89 А.В.Квяткоўская. Пахавальны абрад — трупалажэнне (132) і трупаспаленне (1). На магілах з трупалажэннем каменная муроўка памерамі 1,8—3,1 × 1,1—1,2 × 0,25 м у адзін слой. Зрэдку ў галавах пахавання ставілі вял. неапрацаваныя камяні. Магілы размешчаны групамі па 2—3 і больш, магчыма, сямейныя пахаванні. Адзначаны выпадкі больш позніх пахаванняў на месцы папярэдніх. На магіле з трупаспаленнем каменная муроўка памерамі 2,6 × 2,1 × 0,2—0,25 м; магільная яма глыб. 1,4 м, памерамі 2 × 1,5 м, арыентавана ў напрамку Пн—Пд, запоўнена вугалем, у якім на глыб. каля 1 м ад паверхні знойдзены фр-ты ляпной керамікі чырвонага і жоўтага колераў з дамашкамі жарствы і раслін у гліне, арнаментаванай адбіткамі пальцаў і штампам. У магілах з трупалажэннем пад каменнымі муроўкамі ў пласце гумусу знойдзены вуголле і фр-ты ляпнога і ганчарнага посуду, арнаментаванага двух- і шматраднымі хвалістымі лініямі, рыфленнем. Побач з некаторымі магіламі выяўлены агнішчы, вугалі якіх насыпаны абал па галавы нябожчыка. У інш. пахаваннях вугалі выяўлены па перыметры магілы на шыр. 1,5—2 см. Магчыма, у магілах вакол нябожчыка клалі галінкі, падпальвалі іх, імітуючы абрад трупаспалення. Магільныя ямы авальныя, звужаныя каля доннай часткі, глыб. 0,75—1 м. У большасці пахаванняў выяўлены сляды дамавін (у адным зной-



Спражка (1), бляшка (2), бразготка (3), пярсцёнак (4), скроневыя кольца (5) з каменнага могільніка-1 Вензаўшчына.

дзена драўляная заклёпка ад труны). У некаторых пахаваннях дно магільных ям па-за межамі дамавін выкладзена камянямі дыям. 5—10 см. Нябожчыкі арыентаваны галавой на Пд і ПдЗ, зрэдку — на 3. У мужчынскіх пахаваннях знойдзены фібула, нажы, тачыльныя брускі, крэсвы, жал. коп'і, сякеры, у пазнейшых пахаваннях — нажы, паясныя жал. кольцы, спражкі, кавалкі скурах паясоў, мяшэчкаў, кашалькоў, пярсцёнкі, грошы ВКЛ, грош пражскі 15 ст. У жаночых пахаваннях — фібула, шматпацеркавыя скроневыя кольца, сярэбраныя, бронзавыя і медныя пярсцёнкі, бронзавыя грузікі, завушніцы. Па знаходках і тыпах пахаванняў можна меркаваць, што разам з карэнным балцкім тут жыла нязначная частка мазавецкага насельніцтва (кераміка, камяні ў запаўненні магільных ям). Датуюцца к. 10 — пач. 15 ст.

Літ.: Гуревич Ф.Д. Древности Белорусского Помесья. М., Ленинград, 1962; Квятковская А.В. Ятвяжские могильники Беларуси (к. XI—XVII вв.). Вильнюс, 1998; Materiały starożytne i wczesnośredniowieczne. T. 3. Warszawa, 1975; Szukiewicz W. Kurhany kamienne w powiecie Lidzkim (gub. Wilenska) // Światowit. 1899. T. 1.

А.В.Квяткоўская.

ВЕРАЦІЛА Міхаіл Уладзіміравіч (н. 17.1.1937, в. Навасёлкі Ваўкавыскага р-на Гродзенскай вобл.), беларускі краязнавец і калекцыянер. Удзельнічаў у археал. экспедыцыях ІГ НАН Беларусі, выявіў і абследаваў шэраг стараж. помнікаў у Ваўкавыскім р-не: могільнік культуры шарападобных амфар, крэменездабыўныя шахты каля г.п. Краснасельскі, стараж.-слав. паселішча каля Навасёлак, раннехрысціянскія могільнікі, уніяцкую драўляную царкву на могільніку в. Калантай і інш. Збірае калекцыі па нумізматыцы, філатэліі (у т.л. бел. марак), рэдкія кнігадрукі, мясц. фаль-

клор, вывучае нар. медыцыну, выступае з кразнаўчымі нарысамі.

Тв.: Работы неманского отряда (разам з М.М.Чарняўскім) // АО 1971. М., 1972; Адкуль бяруцца самародкі? (разам з С.Панізнікам) // Сучаснік-88. Мінск, 1988.

Чарняўскі М.М.

ВЕРАЦЯНО, прылада для скручвання ніткі ў прадзіве. Паявілася ў познім неаліце з узнікненнем прадзіва і ткацтва. У 10—13 ст. уяўляла сабой драўляны стрыжань даўж. 25 см з патончанымі канцамі. На ніжні канец В. надзявалі прасліцу для павелічэння яго вярчальнага руху. Вядомы знаходкі В. з раскопак у Полацку, Мінску, Віцебску, Брэсце, Слоніме, Давыд-Гарадку і інш. гарадах.

ВЕРХАЎЛЯНСКАЕ СВЯЦІЛІШЧА, археалагічны помнік — язычніцкі культавы комплекс каля в. Верхаўляны Бераставіцкага р-на Гродзенскай вобл. Знаходзіцца за 0,23 км на ПдЗ ад вёскі і 0,07 км на Пд ад месца вытоку ручая, аднаго з прытокаў р. Верацейка, якая ўпадае ў р. Свіслач (басейн Нёмана). Мяст. назва Гарадзішча. Пляцоўка дыям. каля 7 м з трох бакоў абкружана рвом, які ніжэй за яе на 0,5—1,2 м, а ў паўн. частцы нават больш за 2 м. Па вонкавы бок ірва знаходзіцца вал, які ўзвышаецца над пляцоўкай. Уваход на пляцоўку з паўн.-зах. боку. Як роў, так і вал выконвалі не абарончую, а сакральна-культавую функцыю, адгароджваючы сакральную пляцоўку свяцілішча.

Помнік выявіў у к. 19 ст. Ф.В.Пакроўскі, абследаваў у 1973 Я.Г.Звяруга, а шурфоўку ў 1986 і раскопкі ў 1996 правёў Э.М.Зайкоўскі. Большы раскоп цалкам ахопліваў пляцоўку, яе паўд. схіл і часткова дно рова, а меншы ўключаў прарэзку вала. Таўшч. культ. пласта (разам з дзёрнам) у раскопе на пляцоўцы 0,14—0,28 м. У паўн.-зах. частцы вял. раскопу ў культ. пласце трапіліся камяні-валуны дыям. 0,1—0,2 м. На мацерыку раскопу, што займаў пляцоўку і яе схіл, налічвалася 29 ям і ямак розных памераў, з якіх толькі адна (дыям. 0,2 м, глыб. 0,36 м) магла быць слупавой. Найб. награвашчванне шчыльна накладзеных камянёў знаходзілася ў зах. частцы вял. раскопу і мела даўж. да 5,5 м і шыр. да 2 м. Наяўнасць у пра-

рэзцы вала перадмацерыковага прапластка пахаванай глебы сведчыць, што пасля 11 ст. вал быў дадаткова надсыпаны за кошт жоўтай супесі і культ. пласта. Знаходкі: фр-ты ганчарнай керамікі (10—17 ст.), чаранковы жал. нож, крэмені з апрацоўкай (фінальны палеаліт і мезаліт), косці буйной і дробнай рагатай жывёлы. Сярэдневяковы культ. пласт і за 8—10 м на З ад падножжа свяцілішча.

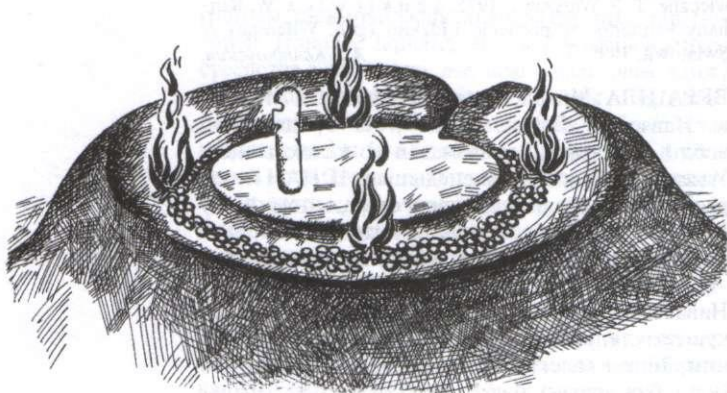
У вытоку рэчкі за 70 м ад падножжа В.с. мелася крыніца. Як паказваюць даследаванні слав. свяцілішчаў, крыніца ці калодзеж (часам нават без вады) нярэдка з'яўляўся абавязковай складанай іх часткай і ўшаноўваўся як адзін з уваходаў на той свет, тут праводзіліся маленні аб дажджы. В.с. належыць да катэгорыі малых гарадзішчаў-свяцілішчаў і хутчэй за ўсё ўяўляла адзіны культавы комплекс разам з вытокам рэчкі і валуном каля яго. Свяцілішча магло выкарыстоўвацца да 17 ст.

Літ.: Русанова И.П. Священные колодцы // Историческая археология. Традиции и перспективы. М., 1988; Зайкоўскі Э.М. Даследаванне Свяцілішча каля в. Верхаўляны // МАБ. 2002. № 5.

Э.М.Зайкоўскі.

ВЕРХНЕДНЯПРОЎСКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура неалітычных плямён, якія насялялі тэр. ўсх. Беларусі ў басейне р. Дняпро і яе левабярэжных прытокаў у к. 5-га — 3-м тыс. да н.э. Аснову гаспадаркі складалі паляванне, рыбалоўства і збіральніцтва, у канцы існавання культуры пачалі развівацца земляробства і жывёлагадоўля. Насельніцтва жыло ў паселішчах (пл. 50—10 000 м²) на дзюнных узгорках поймы Дняпра, Сажа і іх прытокаў і на краі надпоймавых тэрас. Жытлы былі драўляныя паўзямлячаныя, заглыбленыя ў мацярык на 0,5 м, круглай або авальнай формы, пл. 8—12 м². На познім этапе В.к. жытлы размяшчалі найчасцей па адной лініі ўздоўж найб. высокай часткі тэрасы ці пясчанага астанца. У цэнтры жытлаў у невял. паглыбленнях у падлозе меліся агнішчы адкрытага тыпу і ямы-паграбы глыб. да 1 м. Каля жытлаў на адлегласці да 10 м выяўлены агнішчы і ямы-сховішчы (для ежы, паліва і інш.), месцы апрацоўкі крэменю і вырабу керамічнага посуду. На раннім этапе В.к. насельніцтва вырабляла таўстасценны вастрадонны посуд з прамымі сценкамі і прамым або ледзь адагнутым вонкі венчыкам з вял. колькасцю раслінных дамешкаў у гліне. Паверхня пасудзін часам упрыгожана гарызантальнымі радамі авальных ямачных уцісканняў або адбіткаў буйнога грабенчыка ці зусім без арнаментавання. Пазней паявіліся шыракагорлыя пасудзіны выш. да 0,4 м, дыям. да 0,3 м, з вострым, радзей круглаватым дном; падоўжаныя, пукатыя з адагнутымі венчыкамі, радзей — невысокія прамасценныя ці круглаватыя выш. да 0,1—0,15 м, дыям. да 0,15 м. У гліну дабаўлялі пясок, дробны кварц, радзей раслінныя рэшткі. Унутраную і знешнюю паверхню часта загладжвалі зубчастым штампам. Характэрная рыса В.к. — наяўнасць на некато-

Верхаўлянскае
свяцілішча
(рэканструкцыя
Э.М.Зайкоўскага).



рых пасудзінах (магчыма, рытуальных) двухбаковай арнаментаванай, асабліва венчыкаў і днішчаў. Асн. элементамі арнаменту былі адбіткі грабенчатага штампа, разнастайныя ямачныя ўмяшчыны (круглаватыя, авальныя, падоўжаныя, трохвугольныя, серпа-, ромбападобныя і інш.), лапчастыя накілы, нарэзкі, насечкі і правільныя ямкі з негатывамі на адвароце. З дапамогай усіх гэтых элементаў ствараліся дыяганальныя, гарызантальныя, шахматныя, зігзагападобныя, трохвугольныя кампазіцыі, якія ўскладняліся па меры развіцця культуры. На раннім этапе В.к. крамянёвы інвентар меў шмат архаічных рыс, што засядалі з эпохі мезаліта. Для позняга этапу характэрны ромбападобныя і трохвугольныя наканечнікі стрэл і коп'яў, сякеры, цёслы, скрабкі на круглаватых адшчэпах, вуглавя і нуклеусападобныя разцы, нажы, свярдзёлкі, вастрыі, часам трапляюцца мікраліты. Помнікі В.к. доўгі час былі аб'яднаны ў лакальныя варыянты *днепра-данецкай культуры* (гомельска-чарнігаўскі на 2-м, рагачоўскі на 3-м этапе развіцця). Пасля даследаванняў І.М.Цюрынай і А.Г.Калечыц вылучана самастойная В.к. Мела адчувальныя ўплывы *дзяснінскай культуры* і неалітычных культур Волга-Окскага рэгіёна.

Літ.: Калечыц Е.Г. Памятнікі каменнага і бронзавога векоў Восточной Белоруссии. Минск, 1987; *Археалогія Беларусі. Т. 1.* Минск, 1997. *А.Г.Калечыц.*

ВЕРХНЯНЁМАНСКАЯ (РУСАКОВІЦКАЯ) ГРУПА, група археалагічных помнікаў тшчцінецкага культурнага кола ў Верхнім Панямонні. Вядома 16 паселішчаў у верхнім цячэнні рэк Нёман і Шчара на тэр. Паўд.-Усх. Панямоння. Найб. калекцыя керамікі — звыш 70 абломкаў ад 14—16 пасудзін — знойдзена на паселішчы *Русаківічы-9*. В.(Р.)г. атрымала назву па тэр. распаўсюджвання і назве гэтага помніка. Вылучыў В.Л.Лакіза ў 1990-я г. на падставе сістэматызацыі і аналізу матэрыялаў бронзавага веку Бел. Панямоння.

Для посуду В.(Р.)г. характэрны дамешкі жарсты розных памераў, буйназрыністага пяску. Паверхні цёмна-карычневага і цёмна-шэрага колераў, загладжаныя ці шурпаватыя вобмацкам, часта пакрытыя *ангобам*. Знойдзены эса- і цюльпападобны посуд з патоўшчанымі коса зрэзанымі і адагнутымі вонкі венчыкамі, прафіляванай шыйкай і тулавам, якое плаўна пераходзіць у нешырокае дно; посуд буйных памераў з патоўшчанымі закругленымі венчыкамі; бочкападобны; посуд з патоўшчанымі венчыкамі, высокімі прамымі шыйкамі і валікападобнымі патаўшчэннямі. Ляпіліся невял. (дыям. венчыка 13—15 см, дна — 8 см) і сярэдніх (дыям. венчыка 18—24 см, дна — 10—11 см) памераў пасудзіны і буйныя гаршкі (дыям. венчыка 26—28 см). Большая частка керамікі ўпрыгожвалася разнастайнымі ружанцовымі штампамі і наколамі, шнуравым арнаментом, пракрэсленымі лініямі, валікападобнымі патаўшчэннямі, адбіткамі лінейнага штампа, з якіх утвараліся паралельныя гарызантальныя рады. Арнамент у асн. пакрываў усю паверхню по-

суду, зрэзы венчыкаў і нават дны. Аналогіі керамікі маюцца ў матэрыялах паселішчаў Іванаўка, Валынцава, Пустынка (Украіна), з Паўн. Украіны (паводле С.С.Беразанскай, прыпяцкі варыянт усх.-тшчцінецкай культуры) і на помніках паўн.-палескай групы ўсх.-тшчцінецкай культуры (паводле М.М.Крывальцэвіча, усх. Тшчцінца).

Фарміраванне В.(Р.)г. адбывалася на мясц. аснове пры моцным уплыве старажытнасцей паўн.-палескай групы на тэр., якая ў познім неаліце ўваходзіла ў арэал падгорнаўскай групы помнікаў кола *шнуравой керамікі культуры*.

Паселішчы В.(Р.)г. размяшчаліся ў далінах рэк на дзюнах, назіраецца іх канцэнтрацыя і «гнездавы» спосаб размяшчэння (*Русаківічы-1, 7, 9*). Распаўсюджваліся характэрныя крамянёвыя вырабы (трохвугольныя чаранковыя наканечнікі стрэл, сярпы валынскага тыпу), каменныя свідраваныя сякеры (*Лысая Гара*). Верхнянёманская група помнікаў ранняга перыяду бронзавага веку датуецца 2-й чв. — к. 2-га тыс. да н.э.

Літ.: Лакіза В.Л. Старажытнасці позняга неаліту і ранняга бронзавага веку Беларускага Панямоння. Мінск, 2008.

В.Л.Лакіза.

«ВЕСЦІ НАЦЫЯНАЛЬНАЙ АКАДЭМІІ НАВУК БЕЛАРУСІ» (да 1991 «Весті Акадэміі навук БССР»), навуковы часопіс. Выдаецца з 1940 у Мінску (у 1942—46 не выходзіў), у 1956 падзелены на 3, у 1968 на 7 серый. Выходзіць 4 разы на год на бел. мове, рэзюме на рус. і англійскай мовах. У 2009 выдаваліся серыі аграрных, біялагічных, гуманітарных, медыцынскіх, фізіка-матэматычных, фізіка-тэхнічных, хімічных навук. У серыі гуманітарных навук асвятляюцца таксама пытанні гісторыі і археалогіі Беларусі, змяшчаюцца матэрыялы навук. даследаванняў бел. археалагаў, біяграфічныя артыкулы пра іх.

ВЁТАЧКА, археалагічныя помнікі — курганныя могілнікі каля в. Ветачка Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл.

Могільнік *радзімічаў* за 1 км на ПдУ ад вёскі, каля дарогі на Гарадзец. 47 насыпаў, у тл. 37 выш. каля 1,5 м і 10 выш. 1,5—5 м, дыям. 5—25 м. Вядомы з 1873. Даследавала ў 1963—65 Г.Ф.Салаўёва. Пахавальны абрад — трупалажэнне на грунце ў межах рытуальнага вогнішча, жаночыя галавой на З, мужчынскія — на З і У. Вакол многіх касцякоў попелына-вугальныя («вогненныя») кольцы. У жаночых пахаваннях знойдзены нажы, сярпы, прасліцы, упрыгажэнні: пярэсценкападобныя несамкнутыя скроневыя кольцы, каралі з пацерак і бісеру, грыўня, бранзалеты, пярэсценкі, язычковыя і пятлістыя прывескі, лунніцы, крыжыкі, рэшткі галаўнога вянка. У ранніх курганах пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі могілніка. Рэшткі крэмацыі звычайна ў насыпе, часам на рытуальным вогнішчы. Выяўлены часткі паяснага набору, касцяное дзяржанне нажа, кераміка гнёздаўскага тыпу. У 1983—84 А.М.Плавінскі і В.Н.Рабцэвіч раска-

палі 7 курганоў. Пахавальны абрад — трупалажэнне. Мужчынскія касцыякі арыентаваны галавой на ПнУ, жаночыя — на ПдЗ, 1 мужчынскі і 1 жаночы накрыты плахамі, 2 пахаванні парныя — жанчыны з дзецьмі. У жаночых пахаваннях знойдзены пацеркі (шарападобныя і біпірамідальныя сердалікавыя, шклянныя пазалочаныя і пасярэбраныя бочакападобныя), бісер, бронзавыя трохдрацяная грыва, сяміпрамянёвыя скроневыя кольцы, зоркападобная фібула, пярсцёнкі, разнастайныя касцянныя прывескі-амулеты. У нагах дзяўчынкі (узрост каля 5 гадоў) ляжалі загорнутыя ў бяросту 8 арыгінальных скроневых кольцаў. Датуецца 10—12 ст.

Могільнік дрыгавічоў за 0,15 км на ПдЗ ад вёскі, каля пясчанага кар'ера. 32 насыпы выш. 0,5—4 м, дыям. 5—16 м. Вядомы з 1873. Даследавалі ў 1963 Г.Ф.Салаўёва, у 1983 А.М.Плавінскі, В.Н.Рабцэвіч. Пахавальны абрад — трупалажэнне на попельнай падсыпцы галавой на З (жаночыя), 3 і У (мужчынскія). У жаночых пахаваннях знойдзены трохпацеркавае скроневеае кольца, сярэбраныя буйназарністыя і разнастайныя шклянныя пацеркі, пярсцёнкі, бразготкі, фр-ты ганчарнага посуду. Адзін моцна пашкоджаны курган пахавання не меў. Датуецца 11—12 ст.

Літ.: Соловьева Г.Ф. О восточной границе дреговичей // КСИА. 1967. Вып. 110; Плавинский А.Н. Раскопки у д. Веточка // АО 1984. М., 1986.

А.М.Плавінскі.

ВЕЦЬ, археалагічныя помнікі — стаянкі і курганы могільнік каля в. Вець Быхаўскага р-на Магілёўскай вобл.

С т а я н к а - 1 позняга неаліту за 0,5 км на Пд ад вёскі, на левым беразе р. Гутлянка, пры ўпадзенні яе ў р. Дняпро, на пясчаным узвышшы, выш. 1—1,5 м над поймай. Памеры 70 × 40 м. Выявіў у 1926 К.М.Палікарповіч, даследаваў 80 м² у 1959 І.І.Арцёменка. Культ. пласт 0,2—0,25 м, залягае ў падзолістым гарызонце глебы. Знойдзены крамянёвыя скрабкі, клінападобныя сякеры, нажы, тронкавыя наканечнікі стрэл, рэтушор, каменны адбойнік, адшчэпы, фр-ты шыракагорлых пасудзін, арнаментаваных адбіткамі грэбеню, неглыбокімі ямачнымі ўцісканнямі і насечкамі. Пасудзіны вырабляліся ўручную стужачным спосабам з прамымі ці звязанымі ў верхняй частцы сценкамі і канічным дном.

С т а я н к а - 2 позняга неаліту і бронзавага веку за 0,4 км на Пд ад стаянкі-1, на беразе воз. Станавое, на пясчаным узвышшы (выш. 1,6 м над поймай). Выявіў у 1926 К.М.Палікарповіч, даследаваў 120 м² у 1954 І.І.Арцёменка. Культ. пласт 0,3—0,35 м. Выяўлены ромба- і лістападобныя наканечнікі стрэл, клінападобныя сякеры, плаціны з рэтушшу, кандавыя скрабкі, фр-ты пасудзін вкл. памераў з канічным дном, пукатым тулавам і адагнутым вонкі венчыкам, упрыгожаных глыбокімі цыліндрычнымі ямкамі, адбіткамі грэбеню ў выглядзе дыяганальных паясоў, вуглавых зігзагаў, арнаментам «у елачку». Сустрэаецца кераміка перыяду неаліту з лапчастым арнамен-

там, зробленым канцом палачкі, абматанай ніткай ці вярочкай, невял. колькасць фр-таў пасудзін бронзавага веку, упрыгожаных кароткімі разнастайнымі паглыбленнямі і адбіткамі перавітай вярочкай. Знаходкі сведчаць пра кантакты мясц. неалітычных і прышлых сярэднявекіх плямён у перыяд рассялення апошніх на тэр. Верхняга Падняпроўя ў к. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э. Знойдзена больш за 100 фр-таў кругавой керамікі 12—13 ст.

Курганны могільнік часоў Кіеўскай Русі на паўн. ускраіне вёскі, на левым беразе старыцы р. Дняпро. 11 паўсферычных насыпаў. Вядомы з 1873, у 1964 даследаваў Г.І.Іонэ. Знойдзены жаночыя ўпрыгожэнні разлімічаў (бронзавыя бранзалеты, скроневыя кольцы). Побач з могілікам знаходзіцца селішча 6—8 ст.

Літ.: Палікарповіч К.М. Досьледы культуры каменнага і бронзавага перыядаў у Усходняй Беларусі // Працы. Т. 1; Артеменко И.И. Неолитические стоянки у с. Вет Могилевской области // КСИА. М., 1964. Вып. 97.

А.Г.Калечыц.

ВЁДРЫ ДРАЎЛЯНЫЯ, начынне для чэрпання, пераноскі і захавання вады і інш. вадкасцей або паўвадкіх прадуктаў. Вырабляліся з драўляных дошчачак, змацаваных металічнымі (як правіла, жал.) абручамі, з металічнымі вушкамі і дужкамі. У помніках рымскага перыяду В.д. вядомы ў пахавальным інвентары пшэворскай і любоншчыйскай археал. культур (Польшча), ва ўсх. частцы Германіі і ў Даніі. Найб. раннія В.д. ў Цэнтр. Еўропе сустракаюцца ў пахаваннях латэнскай культуры (стараж. кельты). Іх папярэднікамі былі бронзавыя вёдры (цысты, сітулы) у могілніках гальштацкай культуры. У перыяд *Вялікага перасялення народаў* драўляныя вёдры (каля 400) былі занесены «варварамі» ў правінцыяны рымскае асяроддзе, а пазней вядомы ў меравінскіх могілніках і пахаваннях англа-саксаў. Знаходкі В.д. сустракаюцца на тэр. Беларусі пры раскопках гарадоў перыяду Кіеўскай Русі. Аднак металічныя дэталі ад драўляных вёдзёр нярэдка знаходзяць у курганных пахаваннях тых слав. плямёнаў, якія вялі паходжанне ад насельніцтва пражскай (сукацка-дзедзіцкай) культуры.

На тэр. пераважна паўд. і цэнтр. частак Беларусі, а таксама паўд. часткі Бел. Падзвіння ў слав. курганах 2-й пал. 11—12 ст. вядома каля 60 курганных пахаванняў, у якіх выяўлены абручы, дужкі і вушкі ад В.д.

Літ.: Дучыц Л. Аб адной катэгорыі курганных знаходак // ГАЗ. Мінск, 1994. № 4; Зайкоўскі Э.М. Пахаванні з драўлянымі вёдрамі // Там жа. Мінск, 2005. № 20; Zeman J. Dřevěná vědérka doby římské a otázka jejich dalsího vývoje // Památky archeologické, číslo 1, ročník XLVII. Praha, 1957.

Э.М.Зайкоўскі.

ВЁСКА, тып паселішча, жыхары якога займаюцца пераважна сельскай гаспадаркай. Назва паходзіць ад стараж.-слав. слова «весь». Пры першабытнаабшчынных адносінах да тыпу В. адносіліся практычна ўсе паселішчы аселых земляробаў і жывёлаводаў. Пасля аддзялення рамяства ад

сельскай гаспадаркі з агульнай масы паселішчаў пачалі вылучацца рамесна-гандл. і адміністрацыйна-палітычныя цэнтры, якія з цягам часу ператвараліся ў гарады. Гэтыя працэсы ў Беларусі прасочваюцца ў археал. матэрыялах з 8—9 ст. З гэтага часу В. становяцца спецыфічнымі паселішчамі, якія паводле функцый і складу насельніцтва процістаяць усім інш. населеным пунтам. Археал. даследаванні дазваляюць прасачыць развіццё В. у перыяд, які слаба адлюстраваны ў інш. крыніцах — ад узнікнення да 14—15 ст. У к. 1-га тыс. В., як і земляробчыя паселішчы папярэдняга часу, размяшчаліся на поймавых узвышшах і берагавых схілах, найчасцей не вышэй за 10 м над узроўнем ракі ці возера. Скопішчы паселішчаў перамяжоўваліся вял. прасторами міжрэчных узвышшаў, водападзелаў і лясоў. Памеры і формы В. былі разнастайныя, але пераважалі невял. і сярэднія В. пл. да 3 га, з бессістэмнай забудовай. У 8—9 ст. з'яўляюцца асобныя сялянскія двары-сядзібы, што адлюстроўвае пераход да суседскай абшчыны. Распад родавай абшчыны на пач. 2-га тыс. адбываўся ва ўмовах гасп. прагрэсу: пашырылася ўжыванне сахі, ляднае (падсечнае) земляробства паступова змянялася лясной аблогай і папаравай сістэмай, замест паўзямлянак сяляне пачалі будаваць наземныя хаты, а паглыблены ў грунт пабудовы выкарыстоўваліся толькі ў гасп. мэтах. Характар забудовы, планіроўка і памеры жылля (9—12 м²) сведчаць аб тым, што малыя сем'і жылі паасобку, але вялі сумесную гаспадарку у межах вял. сям'і — патраніміі. У перыяд з к. 10 ст. да 2-й пал. 13 ст. колькасць В. павялічылася больш як у 2 разы. Рассяленне стала больш шчыльным, але яшчэ заставалася шмат незанятых зямель, у т.л. ўсе міжрэчныя ўзвышшы. Захавалася большасць ранейшых В., але павялічыліся іх памеры, вырасла колькасць сярэдніх маладворных В., часам недаўгавечных, бо адбывалася інтэнсіўнае адасабленне новых паселішчаў невял. сем'яў. Захоўвалася бессістэмная забудова, але часцей пачалі трапляцца В. з рэгулярнай лінейнай планіроўкай. У гэты час пашыраліся папаравае сістэма земляробства і карыстанне плугам, развівалася рамяство, асабліва апрацоўка металаў і ювелірная справа. Знаходкі шматлікіх упрыгажэнняў і інш. рэчаў матэрыяльнай культуры на археал. помніках (паселішчах і пахаваннях) сведчаць пра даволі высокі ўзровень жыцця сялян, якія ў большасці выпадкаў заставаліся асабіста, а месцамі і пазямельна свабоднымі. З 11 ст. ў В. пачало пранікаць хрысціянства, якое ў 13 ст. поўнасьцю выцесніла язычніцтва, што праявілася ў знікненні язычніцкіх курганных пахаванняў з вясковых могілак. Распаўсюджанне з 11—12 ст. невял. рэзідэнцый-замкаў сведчыла пра пашырэнне феад. землеўладання. У к. 13—14 ст. пачалася асваенне сялянна міжрэчных узвышшаў і водападзелаў, на якіх яшчэ існавалі некранутыя лясы. Дробнаконтурнасць палеткаў і інш. угоддзяў дазваляла будаваць толькі маладворныя В., якія і зрабіліся пануючымі на некалькі стагоддзяў. За кошт такога перасялення паменшылася

колькасць В. у рачных далінах. Змена структуры рассялення была выклікана, з аднаго боку, гасп. прагрэсам — масавым распаўсюджаннем плуга і трохполля, з другога — складаннем феад. гаспадаркі. Сказвалася і адзначанае з 14 ст. пагаршэнне прыродных умоў — павышэнне вільготнасці і больш частыя, чым раней, паводкі.

Літ.: Древняя Русь: город, замок, село. М., 1985; Коробушкин А. Т. Н. Земледелие на территории Белоруссии в X—XIII вв. Минск, 1979; Шаблюк В. І. Сельскія паселішчы Верхняга Панямоння XIV—XVIII стст. Мінск, 1996; Ріер Я. Г. Аграрный мир Восточной и Центральной Европы в средние века по археологическим данным. Могилев, 2000; Егоров Е. Археология средневековой европейской деревни: общие черты и региональные особенности. Могилев, 2008. Я. Р. Рьер.

ВІДАГОШЧА, археалагічны помнік — курганная група каля в. Камасмолец (б. Відагошча) Мінскага р-на, побач з вадасховішчам Вяча. Вывучалася К. П. Тышкевічам у 1862, усяго раскапана 10 насыпаў. Дыям. курганоў 7—10 м. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце, у 2 насыпах — трупалажэнні ў ямах. У адным кургане выяўлены рэшткі труны. Нябожчыкі арыентаваны галавой на ПдЗ, ПнЗ, ПдУ. У пахаваннях знойдзены гліняныя гаршкі, дыскападобныя пацеркі з празрыстага шкла зялёнага колеру, чапец з ваўнянай тканіны прамога пляцення, край якога ўпрыгожаны скобамі з бронзавай бляхі, чапец таксама меў аплікацыі або вышыўку ў выглядзе стужкі з 3 моцна скручаных пасмаў шаўковых нітак, у некаторых месцах умацаваны скурай. Шмат знойдзена металічных вырабаў: з бронзы — шыйныя грыўні, сплеченыя з 3 акруглых дратоў, спіралкі, бранзалет акруглай у сячэнні формы, скручаны ўздоўж восі, бразготкі грушападобнай формы з крыжападобнымі проразамі; падковападобныя фібулы з цыліндрычнымі, макападобнымі і рабачымі галоўкамі, а таксама фібулы ў выглядзе 12-канцовай зоркі, паясныя спражкі прамавугольнай і лірападобнай формы, акоўкі заканчэнняў пояса, некалькі калы з бронзавых спіралек і шкляных пацерак, а інш. — са спіралек, бронзавых лунніц, бразготак і шкляных пацерак. Характар значнай часткі гэтых упрыгажэнняў сведчыць пра моцнае ўздзеянне балцкага субстрату. Г. В. Штыхаў датуе пахаванні 9—12 ст.

Літ.: Тышкевич К. П. О курганах в Литве и Западной Руси. Вильна, 1865; Указатель памятников Российского исторического музея в Москве. М., 1893; Лысенко П. Ф. Дреговичи. Минск, 1991; Штыхаў Г. В. Крыніцы: па матэрыялах раскопак курганоў у Паўночнай Беларусі. Мінск, 1992; Zabytki z okresu wpływów rzymskich, średniowiecza i czasów nowożytnych w Białorusi w zbiorach Państwowego Muzeum Archeologicznego w Warszawie. Warszawa, 2005. Э. М. Зайкоўскі.

ВІДЗІБОР, археалагічны помнік — курганны могільнік *драўлян* каля в. Відзібор Столінскага р-на Брэсцкай вобл. За 2,5 км на ПнЗ ад вёскі, на ўзвышшы каля балота, ва ўр. Гуркі. У 1950-я г. было каля 40 насыпаў выш. 0,3—0,7 м, дыям. 4—7 м (усе разараны). Вакол некаторых курганоў пра-

сочваліся калыцавыя раўкі. У 1956 Ю.У.Кухарэнка даследаваў 13 насыпаў. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце, на попельна-вугальнай праслойцы. Суправаджальны інвентар — сердалікавая прызматычная пацерка, жал. нож, бронзавыя пярсцёнак і спражка з жал. язычком. Кругавыя гаршкі арнаментаваны хвалістымі лініямі і рыфленнем. У насыпах знойдзены лятны посуд зарубінецкай і пражска-карчацкай культур. Датуюцца 11 ст.

Літ.: Кухаренко Ю.В. Видиборские курганы // КСИА. 1983. Вып. 175. В.С.Вяргей.

ВІДЭЛЕЦ, сталовы прыбор для раздачы і ўжывання стравы, які мае выгляд ручкі з доўгімі зуб'ямі. Магчыма, быў вядомы з эпохі палеаліту, калі з'явілася тэрмаапрацоўка ежы (мяса, рыбы) на адкрытым вогнішчы, і ўяўляў сабой натуральнае разгалінаванае дрэўка ці костку жывёлы, прапуленую крамянёвым нажом. Падобныя на іх прыстасаванні захоўваліся ў традыцыйным побыце некаторых этнасаў да нядаўняга часу. Вырабленыя з медзі і бронзы В. вядомы ў краінах Стараж. Усходу (Егіпет, Асірыя), дзе мелі, хутчэй за ўсё, сакральнае прызначэнне. Жал. В. з доўгімі і роўнымі зуб'ямі выяўлены пры раскопках антычных паселішчаў. Выкарыстоўваліся для гатавання і раздачы мяса. В. вікінгаў мелі спецыфічную форму. Іх рабілі трохзубымі, прычым чаранок і зубцы такога В. былі загнуты пад прамым вуглом адносна самога трымання, часта дапаўняліся дэкаратыўнымі дэталямі. Адзін з такіх В. знойдзены на паселішчы *Франопаль* Брэсцкага р-на. Яго агульная даўж. каля 9 см, даўж. зубцоў 4,5 см, датуюцца 11 ст. У 14—16 ст. В. распаўсюджваюцца па ўсёй Еўропе. У 16 ст. трапляюць на тэр. Беларусі праз Польшчу. Уяўлялі з сябе 2 зубцы, што пераходзілі ў плоскае трыманне, якое абкладвалася тронкамі з косці або высакаякаснага дрэва і мацавалася да ручкі меднымі заклёпкамі ці штыфтамі. В. такога кшталту былі прывазныя, хутчэй за ўсё з Германіі. Знойдзены пад час раскопак у Магілёве і *Віцебскім Ніжнім замку* (з касцянымі тронкамі), у Лідскім замку з драўлянымі тронкамі. В. 17 ст. мелі трыманне ў выглядзе конусападобнага стрыжня, што ўстаўляўся ў драўляную ці касцяную калодачку-ручку (*Мірскі замак*, гарады Крычаў, Мсціслаў і інш.). У 18 ст. пачалі вырабляць трохзубыя В. (Віцебск, Орша, Мінск). У 19 ст. В. набывае сваё сучаснае аблічча, становіцца чатырохзубым.

Літ.: Колодочкина Е. История вилок // Ист. журн. 2005. №5; Калядзінскі Л. Трохзубы відэлец шляхціца // Культур. 2009. № 9.

Э.М.Зайкоўскі.

ВІЛЕНСКАЯ АРХЕАЛАГІЧНАЯ КАМІСІЯ (ВАК), навуковая ўстанова ў Вільні ў 1855—65. Утворана па ініцыятыве групы вільenskіх аматараў гісторыі на чале з Я.Тышкевічам пры *Віленскім музеі старажытнасцей* (ВМС) з мэтай вывучэння помнікаў старажытнасці на тэр. Беларусі і Літвы, экспанавання атрыманых матэрыялаў. У 1851

Я.Тышкевіч распрацаваў праекты арганізацыі і дзейнасці музея і камісіі. 11.5.1855 расійскі імператар Аляксандр II зацвердзіў «Высочайше утвержденное положение о Музее древностей и о Временной Археологической комиссии в Вильно», у якім указвалася, што яна ствараецца на 3 гады, у якасці выпрабавальнага тэрміну. Музей і камісія мелі сваю пячатку з дзярж. гербам і надпісам «Виленского музея древностей». Старшынёй ВАК і куратарам музея стаў граф Я.Тышкевіч з правам нашэння мундзіра чыноўніка Мін-ва нар. асветы 5-га класа, намеснікам старшыні — М.Балінскі, вучоным сакратаром — М.Круповіч. Па палажэнні ўсе члены Музея і ВАК падзяляліся на сапраўдных, ганаровых і членаў-супрацоўнікаў. У першым спісе членаў Віленскага музея старажытнасцей і ВАК, зацверджаным генерал-губернатарам 1.1.1856, налічвалася 51 чал. Ён уключаў 15 сапраўдных чл., сярод якіх Т.Нарбут, Ю.І.Крашэўскі, М.Гербурт, М.Маліноўскі, І.Ходзька, П.В.Кукальнік, А.Г.К.Кіркор, М.М.Гусеў і інш., 8 ганаровых (князі М.Радзівіл, К.Снітка, Я.Любанскі і інш.), 18 чл.-папачыцеляў (графы Р.Тызенгаўз, М.Гутэн-Чапскі, К.Тышкевіч і інш.) і 9 чл.-супрацоўнікаў (Я.К.Вільчыньскі, А.Завадскі і інш.). Інфармацыя аб рабоце камісіі рэгулярна друкавалася ў газ. «*Віленский вестник*». Камісія збірала матэрыялы па гісторыі краю, звесткі пра ўладальнікаў археал. матэрыялаў, рукапісы, наладжвала археал. экспедыцыі, заслухоўвала даклады і рэфераты па краязнаўстве. Найб. цікавыя матэрыялы змяшчаліся ў спец. выданні ВАК «Записки Виленского археологического общества», выходзілі асобнымі краязнаўчымі працамі. У 1858 Я.Тышкевіч падрыхтаваў праект аб рэарганізацыі ВАК у т-ва з аддзяленнямі па археалогіі, археаграфіі, натуральным навукам, статыстыцы і эканоміцы, але ў сувязі з палітычнай нестабільнасцю ў краіне ён не быў зацверджаны. Пасля паўстання 1863 ВАК зачынена па загаду генерал-губернатара М.М.Муравёва.

Літ.: Кахановскі Г.В. Археология і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX стст. Мінск, 1984; Алесеев Л.В. Археология и краеведение Беларуси XVI в. — 30-ые годы XX в. Минск, 1996; Вяргейс В. Археалагічнае вывучэнне Беларусі ў другой палове XIX ст. // ГАЗ. Мінск, 2006. Вып. 22; Добрая А. А. Дзейнасць Віленскага музея древностей и временной археологической комиссии по изучению археологических памятников // Там жа. Л.Г.Марковіч.

ВІЛЕНСКІ МУЗЕЙ СТАРАЖЫТНАСЦЕЙ. Засн. 29.4.1855 Я.П.Тышкевічам, адкрыты для наведвальнікаў 1.12.1856 у будынку бібліятэкі Віленскага ун-та. У сувязі з паўстаннем 1863—64 музей паводле загаду генерал-губернатара М.М.Муравёва быў зачынены і падвергнуты «рэвізіі». Шмат каштоўных экспанатаў адправілі ў Маскву. У знак пратэсту кіраўнік музея Я.П.Тышкевіч склаў свае паўнамоцтвы і пакінуў Вільню. Пад націскам грамадскасці частка экспанатаў была вернута ў музей. Рэканструяваны і русіфікаваны,

ён праіснаваў да 1-й сусветнай вайны. Меў аддзелы: археалогіі, этнаграфіі, мастацтва, зброі, мінералогіі, арніталогіі. Свае калекцыі музея перадалі Я.П. і К.П. Тышкевічы, У.Сыракомля, А.К.Кіркор, Т.У.Нарбут, М.І.Балінскі, Ф.К.Багушэвіч, І.Р.Кулакоўскі, К.А.Буйніцкі, А.А.Плятэр і інш. У к. 19 ст. фонды музея налічвалі больш за 12 тыс. экспанатаў, у т.л. стараж. рукапісы, інкунабулы, рэдкія выданні 15—18 ст., калекцыі зброі, слупкіх паясоў, габеленаў, графікі, скульптуры, партрэтаў магнацкіх родаў (Радзівілаў, Тышкевічаў, Хадкевічаў, Храптовічаў, Сапегаў), гербаў гарадоў, манет, этрускіх ваз, японскіх, італьянскіх і кітайскіх тканін, фарфору, бронзавых вырабаў. Пераважная большасць матэрыялаў была з Беларусі: археал. знаходкі, каменныя ідалы са Случчыны, граматы 12—14 ст. аб сувязях полацкіх князёў з ганзейскімі гарадамі, кальчуга са слав. надпісамі з Оршы, ядры з Мінскага замка, пячатка з Крэва, стараж. рэчы з Гродзенскай Каложскай царквы, карэліцкія габелены і інш. У фондах музея ўпершыню выкарыстаны метады захавання знаходак па аднароднасці матэрыялаў, з якіх зроблены прадметы: метал, дрэва, шкло, тканіны, косць, камень, папера і інш. Пры музеі ў 1855—65 дзейнічала *Віленская археалагічная камісія*. Большасць экспанатаў зберагаецца ў гісторыка-этнагр. музеі АН Літвы і Рэспубліканскай маст. галерэі Літвы, у Музеі бурштыну ў г. Паланга (Літва), Дзярж. гіст. музеі ў Маскве, Нар. музеі ў Варшаве.

«**ВІЛЕНСКИЙ ВЕСТИК**» («*Kurier Wileński*»), палітычная і літаратурная газета, афіцыйны орган расійскай адміністрацыі Паўн.-Зах. краю (бел. і літ. губерні). Выдавалася ў 1841—1915 у Вільні, з кастрычніка 1915 да 1916 у Гомелі. У 1841—65 афіцыйныя матэрыялы друкаваліся на рус. і польскай мовах, неафіцыйныя — пераважна на польскай, з 1865 толькі на рус. мове. «В.в.» — працяг газ. «Літоўскі веснік». У 1859—65 рэдактар газеты — даследчык гісторыі, літаратуры і фальклору Паўн.-Зах. краю А.К.Кіркор; з газетай супрацоўнічалі бел. і польскія пісьменнікі, этнографы, гісторыкі. Друкаваліся матэрыялы пра археал. даследаванні, у т.л. падрабязнае апісанне каменных прылад працы са збораў Шукінаса на Віленшчыне і Віцебшчыне (А.К.Кіркор, Л.Т.Нарбут; 1864, № 147); справаздача У.З.Завітневіча з раскопак курганоў на Прыпяці ў Мазырскім пав. з вывадамі аб этнічнай прыналежнасці насельніцтва таго часу (1898, № 64, 187); аналіз археал. абследаванняў басейна Віліі (Ф.В.Пакроўскі; 1894, № 24); нарыс, прысвечаны курганам у Віцебскім, Лепельскім і Веліжскім паветах (М.Ф.Кусцінскі; 1860, № 12); агляд археал. даследаванняў М.П.Авенарыуса на Гродзеншчыне, Э.А.Вольтэра на Вілейшчыне, У.З.Завітневіча на Міншчыне ў 1887—88 (1889, № 121); рэцэнзіі на працы А.М.Семяноўскага «Беларускія старажытнасці» (1890, № 26), Ф.В.Пакроўскага «Археалагічная карта Гродзенскай губерні» (1895,

№ 110) і інш. Сістэматычна друкавала справаздачы з раскопак гарадзішчаў, замчышчаў, селішчаў, з археал. экспедыцый, звесткі Віленскай археал. камісіі пра арганізацыю і работу археал. музея і бібліятэкі ў Вільні (1857, № 15, 47; 1858, № 1—3, 21, 40, 48, 68, 69; 1859, № 19; 1860, № 5, 6, 12, 16, 47, 64, 73, 90, 91; 1861, № 8, 14, 22, 23, 32, 34, 39, 40, 65, 90, 98, 99, 101; 1862, № 6, 15, 16, 23, 24, 31, 39, 55, 65, 72, 81, 90; 1863, № 6, 19, 36, 84; 1864, № 16, 25, 30, 46, 132, 147; 1865, № 26; 1869, № 30). Газета рэгулярна друкавала пратаколы падрыхтоўчага к-та, матэрыялы *Археалагічнага з'езда дзевятага* (1892, № 5, 6, 10, 28, 41, 42, 46, 51, 72, 85, 96, 97, 129, 143, 179, 184, 244, 249; 1893, № 9, 10, 16, 17, 19, 29, 64, 162).

Літ.: Мархель У.І. «Кур'ер Віленскі» як крыніца для вывучэння гісторыі культуры Беларусі (1860—1862 гг.) // Из истории книги, библиотечного дела и библиографии в Белоруссии. Минск, 1972. Вып. 2.

ВІЛЫ, археалагічныя помнікі — паселішчы каля в. Вілы Камянецкага р-на Брэсцкай вобл.

Паселішча-1 за 0,15—0,2 км на У ад вёскі, на правабярэжнай тэрасе р. Лясная Правая праз 0,25—0,3 км ад месца ўпадзення ў яе р. Белая. Абследавалі ў 2007 В.Л.Лакіза, В.Г.Белявец і А.Г.Калечыц. Плошча помніка разворвалася. На паверхні знойдзены 101 артэфакт, у т.л. 14 нуклеусаў, 32 крамянёвыя вырабы, сярод якіх вастры, трапедыі, скрабкі, наканечнікі стрэл. У 2007 В.Л.Лакіза правёў раскопкі на пл. 40 м². Магутнасць культ. пласта ад 0,45 м у паўд. да 0,23—0,32 м у паўн. частках раскопу. Знойдзена 320 артэфактаў: фр-ты керамікі (41 экз.), расшчэпленыя крэмені, крамянёвыя прылады працы і зброя (23 экз.). Ляпная кераміка з дамешкамі дробнай жарствы, злёгку заштрыхаванымі паверхнямі ад-



Крамянёвыя нуклеусы са стаянкі Вілы.

носіцца да позняга неаліту, ганчарная (33 сценкі, 1 венчык) — да эпохі позняга сярэднявекі і новага часу. Сярод 276 крамянёвых знаходак пераважную большасць складаюць адшчэпы, пласціны, абломкі, луска. Датуецца мезалітам (*кудлаеўская культура, яніславіцкая культура*), неалітам (*нёманская культура, кола шнуровай керамікі культуры*), а таксама эпохай позняга сярэднявекі і новага часу.

П а с е л і ш ч а - 2 за 0,3—0,35 км на ПдУ ад вёскі, 0,15 км на ПдУ ад паселішча-1, у месцы зліцця рэк Лясная Правая і Белая, на мысападобным пясчаным узвышшы памерамі каля 40 × 55 м, выш. над поймай да 1,6 м. Абследавалі ў 2007 В.Л.Лакіза, В.Г.Белявец і А.Г.Калечыц. Плошча помніка пашкоджана гасп. ямамі. На паверхні знойдзена 25 артэфактаў, у т.л. 1 нуклеус і 6 крамянёвых прылад працы. У 2007 В.Л.Лакіза даследаваў 24 м² культ. пласта магутнасцю 0,6—0,7 м. На глыб. 0,5 м ад паверхні была зафіксавана яма дыям. 1,24 м і глыб. 0,36 м. У яе запаўненні знойдзена 11 артэфактаў, у т.л. ляпная кераміка ранняга і позняга неаліту, крамянёвыя адшчэпы. Выяўлена 825 артэфактаў: фр-ты керамікі (60 ляпной і 362 ганчарнай), расшчэпленыя крэмені, крамянёвыя прылады працы і зброя, жал. і каменныя вырабы, косткі. Кераміка раннеаналітычная з арганічнымі дамешкамі, упрыгожана арнамантам з гарызантальных паралельных пракрэсленых ліній і поясам скразных адтулін амаль пад самым краем венчыка, звязваецца з познім этапам *нёманскай культуры*. Посуд кола шнуровай керамікі культуры з дамешкам жарствы і гладкімі паверхнямі. На 2 фр-тах сценак маецца арнаментация шнуравымі адбіткамі. Ганчарная кераміка (242 сценкі, 87 венчыкаў, 26 плоскіх дноў, 1 фр-т ручкі, 6 вушак) адносіцца да перыяду Стараж. Русі, а таксама да позняга сярэднявекі. Сярод 395 крамянёвых знаходак маюцца 25 нуклеусаў, 37 вырабаў з другаснай апрацоўкай (трапеццыя, яніславіцкі трохвугольнік, 3 вастрыі, 2 мікрапластыны, 3 нажы на пласцінах, 14 скраб-

коў, чаранковы і трохвугольны наканечнікі стрэл, 2 рубячыя прылады, 2 пласціны і 6 адшчэпаў з часткамі рэтушы, абпаленая пашкоджаная прылада), каменны адбойнік, фігурны камень, каменны шліфавальны брусок, каваныя цвікі і фр-т жал. нажа. Датуецца мезалітам (яніславіцкая культура), раннім (*прыпяцка-нёманская культура*) і познім неалітам (кола культуры шнуровай керамікі), а таксама эпохай ранняга і позняга сярэднявекі.

В.Л.Лакіза.

ВІРЫЧАЎ, археалагічныя помнікі — стаянкі і гарадзішча каля в. Вірычаў Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл.

С т а я н к а - 1 ранняга мезаліту за 2 км на У ад вёскі, на мысе правага берага р. Друць пры ўпадзенні ў яе р. Дабрыца. Выш. над узроўнем ракі 7—8 м. Адкрыў у 1980 і даследаваў 82 м² у 1982 і 1986—88 В.Ф.Капыцін. Культ. пласт 0,2—0,6 м. Знойдзены канцавыя скрабкі з кароткіх пласцін і адшчэпаў (некаторыя са скошаным лязом і камфортнай рэтушшу па краі), скрабкі двайныя і з «шыпам» на лязе, разцы рэтушавання і на зломе загатоўкі, вырабы з выемкай, вастрыі, праколкі, рэтушоры і сякучыя прылады, пласціны-ўкладышы, шмат адшчэпаў і пласцін з дробнай рэтушшу па краі.

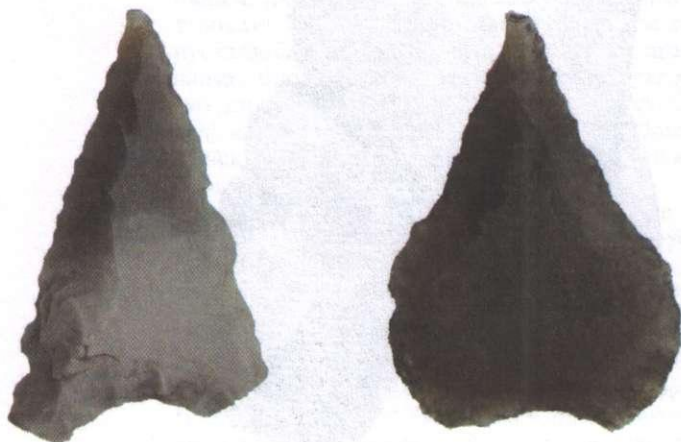
С т а я н к а - 2 эпохі неаліту за 0,5 км ад вёскі, на мысе левага берага р. Дабрыца. У 1987—88 В.Ф.Капыцін даследаваў 15 м². Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзены расшчэплены крэмень, скрабкі з адшчэпаў, праколкі, фр-ты керамікі, упрыгожаныя адбіткамі дробназубчастага штампа і ямачнымі ўцісканнямі пад венчыкам.

Г а р а д з і ш ч а ранняга жал. веку. Пры ўпадзенні р. Дабрыца ў р. Друць. Пляцоўка авальная, памерамі 30 × 40 м. Вядома з 1873, даследаваў у 1976 А.Р.Мітрафанаў. З боку поля і ПдЗ умацавана валам і ровам, часткова разбураным у час Вял. Айч. вайны. Знойдзены рэчы мілаградскай і зарубінецкай культуры.

Літ.: К о п ы т ы н В.Ф. Работы по изучению мезолита в Белорусском Поднепровье // АО 1980. М., 1981.

В.Ф.Капыцін.

Крамянёвыя наканечнікі стрэл са стаянкі Вілы.



«ВІТЕБСКІЕ ГУБЕРНСКІЕ ВЕДОМОСТИ», газета, якая выдавалася губернскім праўленнем у Віцебску з 1838 да 23.12.1917 на рус. мове. Мела афіцыйны і неафіцыйны (з 1845) аддзелы. Афіцыйны змяшчаў пастановы і распараджэнні цэнтр. і мясц. улад. Неафіцыйны (з 1901 выдаваўся асобна) асвятляў мясц. жыццё, падзеі ў краіне і за мяжой, друкаваў літ. творы, даследаванні па гісторыі, этнаграфіі і фальклору. Сярод публікацый: артыкулы А.Семяноўскага пра знаходкі каменнага веку на Віцебшчыне (1887, № 13), калекцыі каменных прылад з раскапанага М.Ф. Кусцінскім курганага могілніка ў Лепельскім пав. (1865, № 35); справядзачы пра раскопкі курганных старажытнасцей Л.Ю.Лазарэвічам-Шапялёвічам у Гарадоцкім, Невельскім і Себежскім паветах (1900, № 14, 153, 154); артыкулы К.А.Гаворскага пра вынікі археал. даследаванняў каля вёсак Рудня і Бяздзедавічы, каменныя крыжы і

гарадзішчы ў наваколлі Полацка (1852, № 32; 1860, № 11, 12). У сваіх працах, змешчаных у газеце, І.Гарбачэўскі даў падлік курганоў і гарадзішчаў Полацкага і Віцебскага паведаў (1884, № 72, 73), Е.Р.Раманаў зрабіў вывады аб этнічнай прыналежнасці курганоў Віцебшчыны, назваў новыя помнікі (1881, № 70; 1892, № 18). Друкаваліся звесткі пра стараж. манетныя скарбы (1894, студзень; 1904, № 173; 1909, № 166, 179, 184), пра арганізацыю музейнай і краязнаўчай справы ў губерні, сувязь музея Віцебскага губернскага статыстычнага к-та з вядомымі археолагамі краіны (1865, № 25), характарыстыка археал. экспанатаў музея (1911, № 80), гар. выстаўкі 1871 (1871, № 16—19).

ВІТУНІЦКІ КАМЁННЫ КРЫЖ. Знаходзіўся за 2 км ад в. Вітунічы Докшыцкага р-на Віцебскай вобл., 0,2 км ад дарогі Вітунічы—Сасновая, у лесе, ва ўр. Каралёў Стан, на месцы сярэднявечага могілніка. Высечаны з мясц. граніту шэрага колеру. Плоскасці роўныя, шурпатыя. Перавезены ў Музей валуноў Ін-та геахіміі і геафізікі НАН Беларусі (Мінск). Выш. крыжа 1,85 м, даўж. ў папярочніку 1,1 м, ніжняя частка патоўшчаная. На фасадным баку схематычная выява чалавека з каронай на галаве, са шчытом і мячом. Пад ёю літары RSB і 2 кругі адзін у адным. Па краях лопасцей высечаны крыжыкі. Паводле падання, крыж пастаўлены на месцы стана караля польскага і вял. князя літ. Стэфана Баторыя ў час аднаго з яго паходаў у Інфлянцкую вайну (1558—82). Ускосна гэта пацвярджае назвай урочышча і выбітымі літарамі, якія расшыфроўваюцца як «Rex Stefan Batory» — кароль Стэфан Баторый.

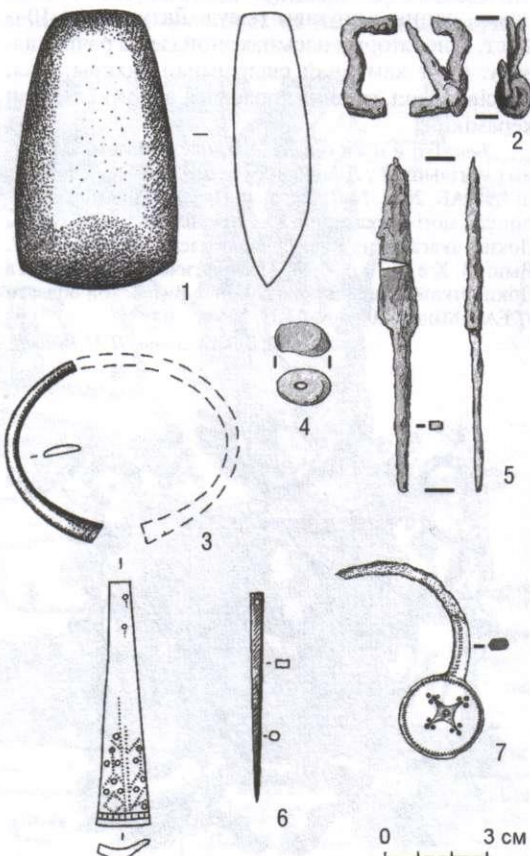
ВІТУНІЧЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і курганны могілнік каля в. Вітунічы Докшыцкага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча на Уадвёскі, на правым беразе р. Поня (прыток р. Бярэзіна). Пляцоўка авальная, памерамі 270 × 100 м, з паўд.-ўсх. боку прасочваюцца рэшткі вала. Вядома з пач. 20 ст., у 2002, 2005 абследавалі А.В.Вайцяховіч і П.М.Кенька. Культ. пласт 0,4—0,5 м. Знойдзены крамянёвыя адшчэпы і нажападобныя пласціны, шліфаваная сякера, бронзавыя фр-ты бранзалета і падковападобнай фібулы з эмалямі, жал. шылы, ігла, спражка з увагнутымі бакамі, кольца, нажы, гліняная пацерка, кераміка гладкасценная, з расчосамі і штрыхаваная, шпакі. Належала насельніцтву штрыхаванай керамікі культуры і банца-раўскай культуры, а таксама стараж.-рус. часу 9—10 ст.

Курганны могілнік крывічоў за 2 км ад вёскі, на правым беразе р. Поня. 47 круглых насыпаў дыям. 4—12 м, выш. 0,5—2,5 м, вакол якіх прасочваюцца раўкі. Выявіў і даследаваў 19 курганоў у 2002—06 А.В.Вайцяховіч. Пахавальны абрад — у 2 курганах крэмацыя ў насыпе, у астатніх — трупалажэнне на падсыпцы на гарызонце і ў падкурганных ямах. Пахавальны інвентар: бронзавыя арнаментаваныя накладкі ад наборнага пояса (каля 50), сярэбраны дырхем,



Вітуніцкі каменны крыж.



Археалагічныя знаходкі з гарадзішча Вітунічы: 1 — каменная сякера; 2 — жалезная спражка; 3 — бронзавы бранзалет; 4 — шкляная пацерка; 5 — жалезны нож; 6 — іголка; 7 — фрагмент бронзавай фібулы.

Бронзавыя арна-
ментавыя на-
кладкі ад набор-
нага пояса з кур-
ганнага
могільніка
Вітунічы.



бронзавыя і жал. падковападобныя фібулы, бронзавыя і жал. паясныя спражкі, шклянныя пацеркі, бронзавыя дроватавыя пярэсцёнкі, вітыя і змеягаловыя бранзалеты, жал. наканечнік дзіды і нажы, ляпны і кругавы посуд. Датуюцца к. 10—12 ст. У некаторых насыпах знойдзены рэчы жал. веку: фр-т каменнай свідраванай сякеры, жал. крэсіва і серп, глінянае прасліца, абломкі ляпной керамікі.

Літ.: Вайцяховіч А.В. Даследаванні курганных могільнікаў у Докшыцкім раёне Віцебскай вобласці // МАБ. 2003. № 7; Яго ж. Пахавальны абрад курганнага могільніка канца X—XII стст. каля в. Вітунічы Докшыцкага раёна Віцебскай вобласці // Там жа. 2007. Вып. 14; Кенё П.М. Археалагічныя раскопкі ў Докшыцкім і Лепельскім раёнах Віцебскай вобласці // ГАЗ. Мінск, 2006. № 21.

А.В.Вайцяховіч, П.М.Кенё.

Герб Віцебска.
Малюнак з
Прывілея 1597.



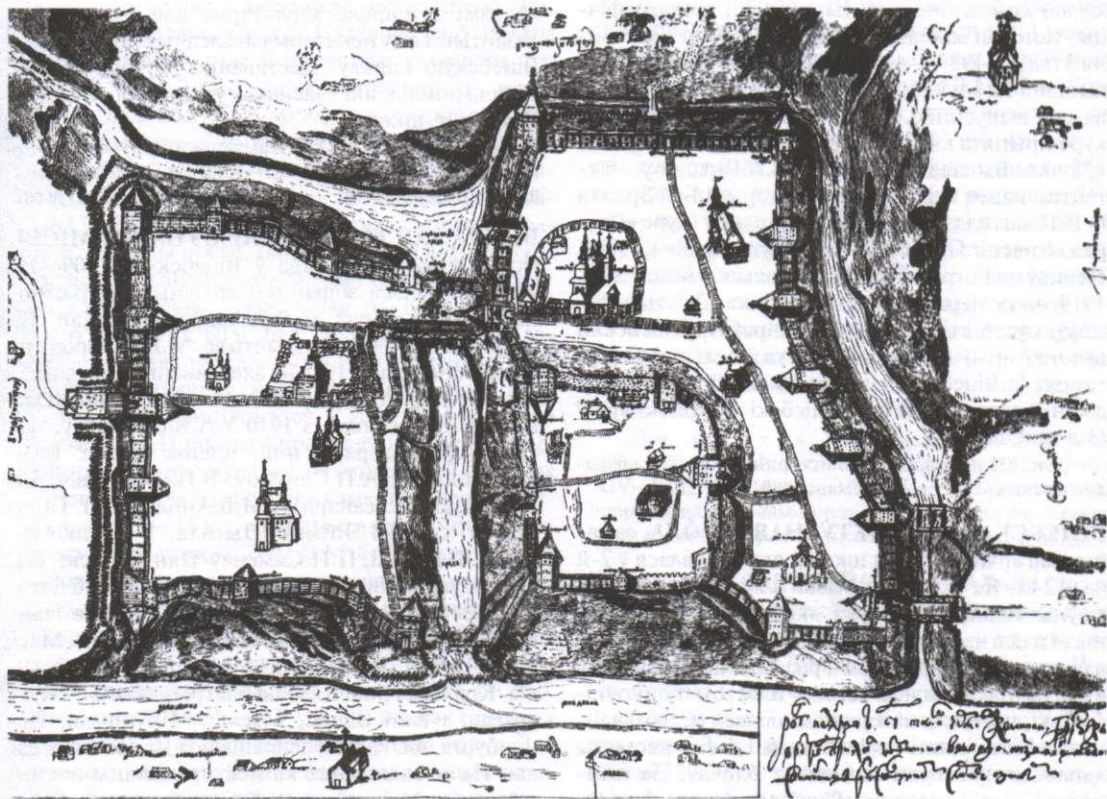
ВІЦЕБСК, горад, цэнтр Віцебскай вобл., на р. Зах. Дзвіна пры ўпадзенні ў яе рэк Віцьба і Лучоса.

В. (летапісны В ид б е с к, В и д е б с к, В и т ь б е с к, В и т е п е с к), паводле падання, зафіксаванага ў Віцебскім летапісе 18 ст. (рукапіс Міхаіла Панцырнага 1760), засн. вял. княгіняй кіеўскай Вольгай у 974. Займаў важнае месца на шляху «з варагаў у грэкі», належаў вял. князям кіеўскім да 1021, калі вял. кіеўскі кн. Яраслаў Мудры перадаў горад полацкаму кн. Брачыславу Ізяславічу. В. быў буйным гандл.-эканамічным цэнтрам. Разам з Полацкам і Смаленскам ён удзельнічаў у заключэнні гандл. дагавораў з Рыгай і Гоцкім берагам у 1-й трэці 13 ст. 3 17 ст. стаў гал. гандл. цэнтрам у межах Заходнедзвінскага басейна.

Археал. раскопкі ў В. праводзілі ў 1895—96 А.П.Сапуноў (Віцебская Замкавая гара), у 1928 А.М.Ляўданскі (Замкавая гара), у 1960—70-я г. Г.В.Штыхаў (замкі і Віцебскі Узгорскі астрог), у 1960-я г. М.К.Каргер (Віцебская Дабравешчанская царква), у 1976—2009 В.М.Ляўко (замкі, Узгорскі астрог і слабоды), у 1977—79 М.А.Ткачоў (Віцебскі Верхні замак і Віцебскі Ніжні замак), у 1978—83, 1988 Л.У.Калядзінскі (Верхні замак), у 1981—97 Т.С.Бубенька (Ніжні замак), у 1982 П.А.Рапапорт, у 1983 А.А.Трусаў (Дабравешчанская царква), у 1984—85 П.Ф.Лысенка (Верхні і Ніжні замкі), у 1987 і 1988 І.М.Чарняўскі (Віцебская ратуша, Віцебская Пакроўская царква), у 1988, 1993—97 І.А.Цішкін (ратуша, Віцебская Уваскрэсенская царква, Віцебскія саяльныя склады, Віцебскі Успенскі сабор). Археал. даследаваннямі ўстаноўлена, што першыя пасяленні чалавека на тэр. горада адносяцца да каменнага веку. На Верхнім замку знойдзены каменныя сякеры тыпу «паль-

штаб» і сякера са свідраванай адтулінай, ножападобная крамянёвая пласціна і рэшткі вытворчасці — крамянёвыя адшчэпы. Знаходкі адносяцца да неаліту або ранняга перыяду бронзавага веку. За 0,1—0,15 км на У ад вусця Віцьбы на Замкавай гары (Ламіха) размяшчалася гарадзішча з матэрыяламі 1-га тыс. У раннім жал. веку (3—5 ст.) тут існавала змешаная культура днепра-дзвінцаў і зэрубінцаў. Знойдзена ляпная кераміка і грузікі дзякоўскага тыпу, што адносяцца да сярэдняга слоя *Тушамлі*. У 6—8 ст. на гары, а таксама на мысе ў сутоках Віцьбы і Зах. Дзвіны і тэр. Ніжняга замка размяшчалася селішча *банцараўскай культуры*, на якім знойдзены рэшткі ляпнога посуду, гліняныя прасліцы. У 9—10 ст. на тэр. сучаснага В. існавала некалькі крывіцкіх паселішчаў. На мяжы 10—11 ст. у выніку аб'яднання паасобных паселішчаў складваўся горад. У 11 ст. ён меў дзяцінец пл. 0,7 га на Замкавай гары і пасад, што ўключаў тэр. вакол дзяцінца і на правым беразе Віцьбы (гл. *Віцебскі пасад*). Пасля 1132 В. стаў цэнтрам удзельнага княства. У 1140-я г. (па падзеях дэндрахраналогіі) да ўмацаванняў Замкавай гары былі далучаны драўляныя ўмацаванні пляцоўкі з боку Зах. Дзвіны і ўтвораны *Віцебскі вакольны горад*. Агульная пл. ўмацаванай тэр. дзяцінца (Замкавай гары) і вакольнага горада 4 га. Верагодна, у гэты час на дзяцінцы пачалося будаўніцтва *Віцебскай царквы Архангела Міхаіла*. На Пн ад дзяцінца, за Віцьбай, у 12—13 ст. складалася перадградзе. На ПдУ за Пілатавым (Замка-

вым) ручаём існаваў гар. некропаль. Аснову ўнутранай планіроўкі В. складалі вулічныя маставыя, падпарадкаваныя рэльефу мясцовасці (выяўлены ў час раскопак на дзяцінцы, вакольным горадзе і перадградзі). Маставыя шыр. каля 2 м насцілалі з дошак або аполкаў на лагі, абапал вуліц размяшчаліся сядзібы гараджан (ўключалі жылыя і гасп. пабудовы). Пад час раскопак на Верхнім і Ніжнім замках ускрыты рэшткі больш за 170 пабудов. Матэрыяльная культура гараджан мела агульны ўсх.-слав. характар і ўключала вырабы з дрэва, косці, каменю, жалеза, каляровых металаў, шкла, гліны і скуры. Знойдзены: берасцяная грамата 13—14 ст., прасліцы з надпісамі «Марыно» і «Бабыно», залаты пярсцёнак, частка сахі, шахматы, шашкі і інш. прадметы. Да сяр. 14 ст. дзяцінец і вакольны горад былі абнесены мураванымі сценамі з вежамі і атрымалі назву Верхні замак. Да яго быў далучаны Ніжні замак пл. 6 га, утвораны на месцы неўмацаванага пасада, што размяшчаўся на Пд і на У ад дзяцінца і вакольнага горада. Перадградзе да к. 16 ст. наз. Вял. пасад *Завіцебны*, пазней, калі было ўмацавана драўлянымі сценамі з вежамі — *Астрог* (Узгорскі астрог). Сельскія паселішчы вакол замкаў ператварыліся ў слабоды (гл. *Віцебская Задзвінская слабада*, *Віцебская Задунайская слабада*, *Віцебская Заручайская слабада*, *Віцебская Узгорская слабада*). Планіроўка горада ў гэты час заставалася ўстойлівай, матэрыяльная культура пры захаванні агульных усх.-слав. рыс не пазбегла зах.-еўрап.



Чарцеж Віцебска
1664.

ўплыву, што праявілася ў з'яўленні рамачна-каркасных канструкцый, вялікапамернай цэглы, керамічнай дахоўкі, кафлі, водаадводаў уздоўж вуліц і каля будынкаў і інш. У к. 16—17 ст. ў плане ўзніклі В. адбыліся прыкметныя змены, выкліканыя ўзнікненнем новага цэнтру — рыначнай плошчы і ратушы ва Узгорскім астросе, што было звязана з атрыманнем горадам магдэбургскага права ў 1597. На фарміраванне матэрыяльнай культуры вял. ўплыў аказала цэхавая вытворчасць. Першыя рамесныя карпарацыі (кавалёў) у В. з'явіліся яшчэ ў 15 ст. Пасля атрымання магдэбургскага права ўсталяваліся цэхі па вырабе розных відаў запатрабаванай прадукцыі.

Літ.: Алексеев Л.В. К истории топографии древнейшего Витебска // СА. 1964. № 1; Яго ж. Полоцкая земля в IX—XIII вв.: (очерки истории Северной Белоруссии). М., 1966; Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978; Левко О.Н. Витебск XIV—XVIII вв. Минск, 1984; Яе ж. Торговые связи Витебска X—XVIII вв. Минск, 1989; Яе ж. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси. Минск, 2004; Раппорт П.А. Церковь Благовещения в Витебске // Памятники культуры: новые открытия: ежегодник. 1985. М., 1987; Чарняўскі І., Цішкін І. Віцебская ратуша // ПГКБ. 1987. № 2; Бубенько Т.С. Древний Витебск. Витебск, 2004.

В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКАЕ АДЗЯЛЕННЕ МАСКОЎСКАГА АРХЕАЛАГІЧНАГА ІНСТЫТУТА, навучальная ўстанова, якая дзейнічала ў 1911—22 у Віцебску. Адкрыта па ініцыятыве *Віцебскай вучонай архіўнай камісіі*. Мела ф-ты: археал., археаграфічны, гісторыі мастацтва (з 1917). Тэрмін навучання 3 гады, з 1917 — 4 гады, разлічаны на слухачоў з вышэйшай адукацыяй, але сярод студэнтаў пераважалі выпускнікі сярэдніх школ. У 1911 на 1-ы курс прынята каля 90 чал., у 1918—19 навучалася 428 чал. Выкладалі археолаг В.А.Гарадцоў, мастацтвазнавец А.І.Успенскі, гісторыкі Б.Р.Брэжга (з 1918 заг. аддзялення), А.П.Сапуноў (курс «Старажытнасці Паўночна-Заходняга краю»), У.М.Перцаў, этнограф У.М.Дабравольскі і інш. У пач. 1919 ін-ту перададзены бібліятэка (3,7 тыс. тамоў), музей і гіст. архіў (314 спраў) б. Віцебскай вучонай архіўнай камісіі, частка бібліятэкі (2 тыс. тамоў) б. Віцебскай езуіцкай калегіі. У распадзенні аддзялення быў Віцебскі губернскі архіў (1,5 млн. спраў).

Літ.: Шибекко З. Из истории Витебских археологических «курсов» // Неман. 1980. № 6.

ВІЦЕБСКАЯ АРХІТЭКТУРНАЯ ШКОЛА, самабытная архітэктурная школа, якая склалася ў 2-й чв. 12 ст. Яе адметнай рысай з'яўляецца дэкаратыўная мяшаная муроўка, якая рабілася з абчасаных і падагнаных каменных блокаў, рады якіх аддзяляліся адзін ад аднаго 2 радамі плінфы. Звонку фасады пакрываліся тонкім пластом тынкоўкі-заціркі, потым іх паверхня дзялілася белымі вапнавымі палоскамі (таўшч. каля 1,5 см) на русты адпаведна памерам каменных блокаў. Да помнікаў В.а.ш. адносяцца *Віцебская царква Звеставання*

(Благовещчанская) і Барысаглебская царква ў Навагрудку.

Віцебскі храм мае шэраг адметнасцей, што дазваляе меркаваць аб асаблівасцях планеўкі. Маючы ў аснове крыжова-купальную кампазіцыю, царква вызначаецца падкрэслена выцягнутай падоўжнай восьсю, што надае ёй базілікальны характар. Унутраная прастора храма падзелена на 3 нефы 6 крыжападобных у плане апорных слупоў, пастаўленых у 2 рады. Прасторавыя ячэйкі цэнтр. нефа атрымалі ў плане форму квадрата, як у раманскіх базіліках. У квадратных прасторавых ячэйках захаваліся скляпенні-закамары, характэрныя для полацкай архітэктury. Храм меў фрэскавы роспіс і падлогу, выкладзеную з дробных камянёў.

Навагрудская Барысаглебская царква была ўзведзена на пасадзе стараж. горада ў 2-й пал. 12 ст. Яе сцены складзены з вапняковых туфавых блокаў з нязначнымі ўстаўкамі плінфы. Храм быў размаляваны фрэскамі, меў умураваныя галаснікі і керамічную падлогу з рознакаляровых палітых плітак. Крыху пазней вакол царквы з трох бакоў была зроблена вонкавая галерэя з плінфы ў тэхніцы муроўкі «са схаваным радам», уласцівай для полацкай архіт. школы 12 ст. У 16—17 ст. храм быў поўнасьцю перабудаваны.

Магчыма, што храмы ў стылі В.а.ш. існавалі ў Верхнім замку Віцебска (знойдзены кавалкі плінфы і некалькі палітых плітак аблогі) і на слупкім дзяцінцы (фр-ты каменных блокаў і плінфы). Спалучэнне абчасаных каменных блокаў з пракладкамі з плінфы характэрна для будаўніцтва Візантыі. Таму некаторыя даследчыкі лічаць, што Віцебскую царкву Звеставання збудаваў візантыйскі дойдлі, які і заснаваў у Беларусі самабытную архіт. школу.

Літ.: Трусов О.А. Памятники монументально-го зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988.

А.А.Трусаў.

ВІЦЕБСКАЯ ВУЧОНАЯ АРХІЎНАЯ КАМІСІЯ, гістарычнае таварыства ў Віцебску ў 1909—19, якое займалася збіраннем архіўных, фальклорна-этнагр. і археал. матэрыялаў у Віцебскай губ. Засн. 13.6.1909 па ініцыятыве М.Ц.Багародзінскага, існавала да 1918 на ахвяраванні з Бешанковіч, Невеля, Полацка, Янавіч і інш. Старшыні камісіі: В.С.Арсеньёў, з 1910 У.А.Кадыгробаў, потым К.І.Ціхаміраў і інш. Члены камісіі: М.Я.Нікіфароўскі, А.П.Сапуноў, В.П.Федаровіч, І.І.Далгоў, Дз.С.Леанардаў, М.В.Анцаў і інш. Ганаровыя чл.: Б.І.Эпімах-Шыпіла, В.В.Ключэўскі, Я.Ф.Карскі, П.П.Сямёнаў-Цян-Шанскі, В.І.Сразнеўскі і інш. Пры камісіі працавалі бібліятэка, музей, архіў. Адбываўся абмен навуц. выданнямі і матэрыяламі са 105 навуц. ўстановамі Масквы, Львова, Кіева, Мінусінска, Табольска, Тулы, Кракава і інш. Камісія падтрымлівала сувязі з археал. т-вамі Вільні, Масквы, Ноўгарада, Пецярбурга, чл. камісіі запрашаліся на археал. з'езды. На пасяджэннях камісіі прачытаны лекцыі пра побыт бел. вёскі (У.К.Стукаліч), пра Бела-

русь і беларусаў (А.П.Сапуноў), пра Ф.Скарыну (І.І.Далгоў) і інш. Па ініцыятыве камісіі адкрыта *Віцебскае аддзяленне Маскоўскага археалагічнага інстытута*, выдадзены зборнікі «Працы Віцебскай вучонай архіўнай камісіі» (1910) і «Полоцко-Віцебская старіна» (1911—16), вялася работа па складанні гісторыка-геаграфічнага слоўніка Віцебскай губ., 8.1.1917 утворана Віцебскае гісторыка-археал. т-ва. У Віцебску было арганізавана некалькі выставак матэрыялаў археал. раскопак. У 1918 усе матэрыялы камісіі перададзены Віцебскаму аддзяленню Маскоўскага археал. ін-та.

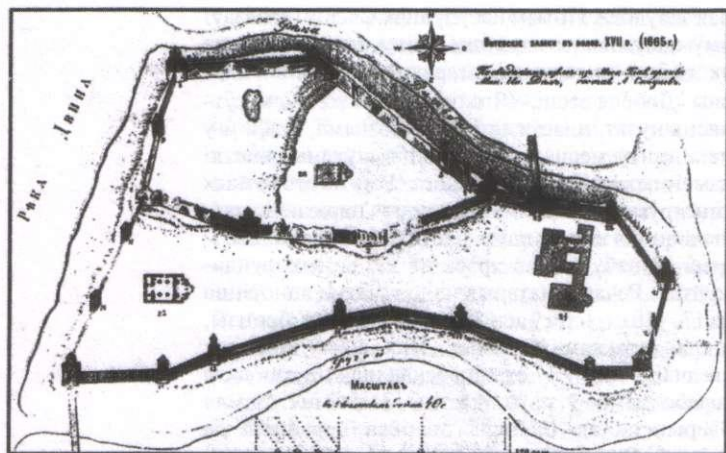
Літ.: З м и г р о д с к и й К.А. Каталог музея Витебской ученой архивной комиссии. Витебск, 1912; Ш и б е к о З. Из истории Витебских археологических «курсов» // Нёман. 1980. № 6.

ВІЦЕБСКАЯ ЗАДЗВІНСКАЯ СЛАБАДА, пасад Віцебска ў 16—18 ст.; тэрыторыя на правым беразе Зах. Дзвіны, насупраць Верхняга і Ніжняга замкаў. У паўн. частцы Задзвіння ў 10—13 ст. існавала паселішча (паводле пісьмовых крыніц, вядомы і курганныя могілнікі), на аснове якога сфарміравалася частка гар. пасада — Ільіншчына. З 15 ст. дзейнічала царква св. Ільі, з 17 ст. — драўляная Пакроўская царква. Пазней гэтая тэр. наз. Слабада Валатоўка (1714), Слабадскі пасад (1761). З крыніц 16 ст. вядома аб існаванні ў паўд. частцы Задзвіння паселішча Русь, або Пасад Рускі (магчыма, месца жыхарства гандляроў, якія прыбывалі з рус. зямель). Паводле «Чарцяжа места Віцебска» (1664) слабада Задзвінская спалучалася з Узгор'ем з дапамогай моста цераз Зах. Дзвіну, скіраванага да вул. Падзвінская. У 1990 па вул. Ільінскага пры будаўніцтве катлавана пл. 400 м² В.М.Ляўко зафіксаваны культ. пласт таўшч. да 2 м. У 1991 закладзены раскоп на тэр. Віцебскага вучэбна-вытворчага прадпрыемства. На пл. 72 м² у культ. пласце, які значна сапсаваны пазнейшымі пабудовамі, знойдзены матэрыялы 17—18 ст.: кафля мураваная, бытавая кераміка, шклянны посуд, манеты. У зоне размяшчэння раскопу раней знаходзілася гарнізонная Мікалаеўская царква, пазначаная на планах 19 ст. Другі раскоп пл. 60 м² быў закладзены па вул. Ільінскага пасля праведзеных у 1990 назіранняў. Тут знойдзена значная калекцыя матэрыялаў 17—18 ст. і больш ранняга часу. У 2000 у паўд. частцы слабоды І.А.Цішкіным праведзены архіт.-археал. работы пры рэстаўрацыі памяшканняў саляных складоў к. 18 ст. і выяўлены каменныя фундаменты храма 16—18 ст., якія атаясамліваюцца з царквою Стрэчання. У 2002 В.М.Ляўко працягнуты работы па назіранні за рэстаўрацыяй складоў і знойдзены рэшткі прыцаркоўных могілак, што існавалі на працягу дзейнасці царквы. Яе разабралі, калі будавалі склады. У 2005 праведзены археал. даследаванні па вул. Чайкоўскага на тэр. ўчастка, які наз. Пасад Рускі. На планах Віцебска 19 ст. і пач. 20 ст. гэта месца пазначана як вул. Лабазная (ці пл. Лабазная — ад назвы саляных складоў). Да пач. 20 ст. тут была аднабакавая драўля-

ная забудова. Потым насупраць складоў (лабазаў) быў пабудаваны каменны дом з аркай, у двары якога быў закладзены катлаван пад будынак царквы «Добрая весць». Яго памеры 24 × 27 м, магутнасць культ. пласта да 1,3 м (магчыма, і да 2 м у некаторых месцах), дзе былі выяўлены рэшткі каменных кладак к. 19—20 ст. Рэшткі каменных канструкцый разам з драўнянай паракнёй, якія былі знойдзены ў паўн. частцы катлавана, сведчаць аб пабудовах з дрэва на каменных фундаментах. Рэчавы матэрыял з катлавана адносіцца да 17—19 ст. Гэта ў асн. вырабы з жалеза, бронзы, шкла, а таксама кераміка. Пісьмовыя крыніцы сведчаць, што ў 17 ст. віцебская шляхта валодала «слабодкамі» ў паўн. частцы Задзвіння (зямля Зверынецкая). Ільінская царква перайшла да уніятаў. Яна была драўляная і неаднаразова аднаўлялася. Пад 1873 ёсць сведчанне: «...церковь деревянная, ветхая, во имя пророка Ильи, построена витебскими купцами Запольскими в 1746 г.». У Віцебскім краязнаўчым музеі захоўваецца пячная кафля, знойдзеная паблізу царквы сярод рэшткаў сядзібы. На ёй адбіта дата — 1743. Магчыма, кафля належала купцам Запольскім. В.М.Ляўко ў 2006 на вул. Жарэса, каля Зах. Дзвіны, выявіла рэшткі каменнай пабудовы 18 ст. і посуд, што сведчыць аб размяшчэнні тут сядзібы. Побач неаднаразова знаходзілі манеты, якія адносіліся да 17—18 ст. Паводле пісьмовых крыніц тут таксама існавалі арцелі па абслугоўванні суднаходства. На працягу 2000—07 В.М.Ляўко былі праведзены назіранні тэр. Задзвіння пры пракладцы розных камунікацый і рэканструкцыі моста цераз Зах. Дзвіну. Прасочаны культ. адкладанні магутнасцю ад 0,5 да 2 м. Устаноўлена, што бліжэй да ракі інтэнсіўнасць засялення была значна большая. У той жа час наяўнасць храмаў не дазваляла будавацца побач з ім, паколькі культ. пласт менш выразны. У к. 18 — пач. 19 ст. Задзвінне становіцца зонай абслугоўвання перавозак водным шляхам. У паўд. частцы Задзвіння, паміж вуліцамі Чайкоўскага і Камсамольскага, выяўлены рэшткі сцяпоў 17—18 ст., арыентаваных уздоўж сучаснай вуліцы. Больш шчыльная забудова гэтага часу прасочана паміж вуліцамі Камсамольскага і Ільінскага ў паўн. частцы.

Літ.: Ш т ы х о в Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978; Л е в к о О.Н. Витебск XIV—XVIII вв. Минск, 1984; Я е ж. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси. Минск, 2004. В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКАЯ ЗАДУНАЙСКАЯ СЛАБАДА, археалагічны помнік у Віцебску — неўмацаванае паселішча на левым беразе р. Віцьба, у месцы ўпадзення ў яе ручая Дунай, на У ад Віцебскага Ніжняга замка і Віцебскага Узгорскага астрога. Пл. 5 га. Уключала 2 пасады: Кстоўскую гару (паўн. ўчастак) і Задуняе (паўд. ўчастак). Стараж. паселішча 12—13 ст. пл. да 1 га знаходзілася на паўд. ускраіне слабоды каля Ніжняга замка, у 14—17 ст.



Да арт. Віцебск.
Віцебскія замкі
1665 з чарцяжа
А.П.Сапунова
паводле матэры-
ялаў Міністэр-
ства замежных
спраў.

яно развівалася ў паўн. і ўсх. напрамках. Забудова спачатку свабодная, у 16—17 ст. больш шчыльная і рэгулярная. Праз слабоду праходзіла вул. Вялікая (Задунайская), да яе прымыкаў завулак Алешнікаўскі. Другая вуліца вяла з Задунайскага прадмесця на Кстоўскую гару. Паселішча ў Задунайскай слабодзе было сельскім, доўгі час развівалася самастойна, на Кстоўскай гары ў стараж.-рус. перыяд знаходзіўся курганны могільнік. З уключэннем паселішча ў гар. мяжу яго зямля становіцца часткова гар., часткова архіепіскапскай. У 17 ст. на гары знаходзілася Мікалаеўская (Завіцьбенская) царква, у Задунай — капліца і царква Іаана Прадцечы (Пакроўская). На працягу 17—18 ст. зямля В.З.с. пераходзіць да езуіцкага касцёла і манастыра. Археал. раскопкі на тэр. слабоды праводзілі ў 197 М.А.Ткачоў (шурфоўка, выяўлены матэрыялы 13—17 ст.), у 1980—81, 1986 і 1994 В.М.Ляўко. Усяго раскапана больш за 700 м². Культ. пласт на Кстоўскай гары 0,4—1,2 м, выяўлены рэшткі жытлаў 14—15 ст., прадметы матэрыяльнай культуры 14—18 ст. у Задунайскай слабодзе культ. пласт 0,5—2 м, на паўд. участку выяўлены фр-ты драўляных пабудоў 17 ст. са слядамі пажару. Выяўлена таксама водаадводная сістэма 17 ст.: драўляныя трубы і забрукаваны вадасцёк, які вёў да ракі. У ніжніх напластаваннях захаваліся сляды жытлаў, агнішчаў 12 ст., вырабы з жалеза, шкла, керамікі 12—18 ст.

Літ.: Витебская старина. Т. 1. Витебск, 1883; Гл. таксама пры арт. *Віцебская Задзвінская слабада*.

В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКАЯ ЗАМКАВАЯ ГАРА, помнік археалогіі шэрага гістарычных эпох ад ранняга жалезнага веку да позняга сярэднявечаў у г. Віцебск. Размяшчалася за 0,15 км на У ад вусця р. Віцьба, на месцы сучаснага будынка Віцебскага аблвыканкома. У пісьмовых крыніцах 17—19 ст. В.З.г. вядома пад назвамі Замкавая гара, Гара Ламіха, Ваксальная гара. Пазначана на планах Віцебска к. 18—19 ст., адлюстравана на акварэлях Ю.Пешкі, фотаздымках С.А.Юркоўскага і С.М.Праку-

дзіна-Горскага. У к. 19 ст. мела выш. 9—10,5 м, пляцоўку авальнай формы пл. 0,7 га; асаванне гары займала пл. 0,85 га. У ранням жал. веку выкарыстоўвалася пад *гарадзішча*. У 9—10 ст. тут існавала крывіцкае паселішча, якое, магчыма, магло мець сакральнае прызначэнне. У 11 ст. месца размяшчэнне дзяцінца летапіснага Відбеска. У пач. 12 ст., магчыма пры Святаславе Усяславічу, узведзена Віцебская царква *святога Міхаіла*. У 12—13 ст. В.З.г. — княжацкі двор, які дамінаваў над астатняй тэр. Віцебскага дзяцінца, значна пашыранай у 12 ст. ў зах. накірунку, і паселішчам, што займала палоску сушы ўздоўж левага берага р. Віцьба. У 12—13 ст. сувязь паміж княжацкім дваром, які згадваецца ў пісьмовых крыніцах паміж 1271 і 1289, і зах. тэр. дзяцінца (мыс пры ўпадзенні Віцьбы ў Зах. Дзвіну) ажыццяўлялася па вуліцы, якая падымалася па схіле В.З.г. (паказана на чарцяжы Віцебска 1664). Участкі яе выяўлены раскопкамі 1977, было ўскрыта да 6 ярусаў насілаў гэтай вуліцы, якія, паводле дадзеных дэндрахналогіі, узводзіліся з 1231 па 1558. У сяр. 14 ст. на Замкавай гары быў узведзены палац вял. князя літ. Альгерда. Рэшткі яго выявіў у 1895—96 А.П.Сапуноў. Асобныя буд. дэталі з гэтага палаца — гатычная цэгла (стрэлападобнай формы, для кладкі нервюр сутарэння), тэракотаваыя пліткі падлогі, знойдзены і ў час раскопак 1978 на *Віцебскім Верхнім замку*, што праводзілі Л.У.Калядзінскі і М.А.Ткачоў. Да сяр. 14 ст. В.З.г., як і ўся тэр. б. дзяцінца Віцебска 12—13 ст., была абнесена мураванай сцяной. У 16 ст. В.З.г. злучалася з *Віцебскім Ніжнім замкам* праз браму Замкавую па вуліцы Прабойная. У 17 ст. гара яшчэ захоўвала мураваны ўмацаванні, за якімі знайшлі апошні прытулак абаронцы Віцебска ад войскаў маскоўскага ваяводы В.П.Шарамецева ў 1654. Знішчэнне ўмацаванняў Замкавай гары пачалося з аблогі Віцебска войскамі літ. князёў Вітаўта і Скіргайлы і смаленскага кн. Юрыя Святаславіча ў 1393, калі яны, «заточив дела в церкви мураваной на Нижним замку, разбивали мур замку Вышняга». Найб. моцнае разбурэнне прыпала на час Паўн. вайны 1700—21. В.З.г. была скапана ў 19 ст. ў сувязі з узвядзеннем будынкаў Акруговага суда і гімназіі, але рэшткі яе захоўваліся да пач. 1970-х г.

Першыя археал. раскопкі на В.З.г. праводзіў у 1895—96 А.П.Сапуноў. Пл. раскопу складала больш за 400 м², глыб. — каля 2 м. Раскапаны рэшткі каменнай пабудовы (ніжні паверх і падмурак), якая захавалася да вышыні паловы аконнага праёму, каменная лесвіца і падлога, выкладзеная керамічнай пліткай і каменем. Паблізу выяўлена 14 пахаванняў. На краі пляцоўкі, у яе паўн. і паўд.-зах. частках былі ўскрыты каменныя сцены і арка, выкладзеныя з цэглы. Сабраны рэчавы матэрыял, які прадстаўлены звыш 70 знаходкамі з жалеза (наканечнікі кап'я і стрэл, сякеры, нажы, замкі, ключы, спражкі, падковы, дзвярныя петлі і інш.), вырабамі з каменю — асялкі, жорны, а таксама выяўлены гліняныя грузілы, шматлікія фр-ты керамічнага і шклянога посуду, каменныя

і жал. ядры, пичная кафля. Адзначаюцца знаходкі костак свайскіх і дзікіх звяроў (бык хатні, свіння свайская, авечка, лось, мядзведзь), птушак і лускі рыб. Матэрыял гэтых раскопак датуецца 13—17 ст. Вопіс знаходак склаў і апублікаваў А.Змігродскі. У гады 2-й сусветнай вайны калекцыя была вывезена ў Германію. У пасляваенны час частка дэспартызаванай калекцыі была вернута ў Віцебскі абл. краязнаўчы музей, а частка паступіла ў Дзярж. музей у Варшаве. Апісанне і замалёўку варшаўскай часткі калекцыі з раскопак В.З.г. зрабіў Л.Д.Побаль. У 1928 рэшткі В.З.г. даследавалі А.М.Ляўданскі і С.А.Дубінскі. Яны зафіксавалі культ. пласт таўшч. да 1 м. У перамяшаным культ. слоі чорнага колеру імі сабрана ганчарная і ляпная кераміка. Апошнія па сваім выглядзе нагадвала кераміку сярэдняга пласта Тушамлі—Банцараўшчыны і больш ранняга часу, магчыма, днепра-дзвінскай культуры. Акрамя таго, імі ж тут былі знойдзены гліняныя прасліца і грузік дзякоўскага тыпу. А.М.Ляўданскім было выказана меркаванне, што пасяленне на В.З.г., магло існаваць у дафеад. час. У 1964 за землянымі работамі, што вяліся каля падэшвы В.З.г., сачыў М.І.Рыўкін, які зафіксаваў рэшткі старадаўняй кладкі — плінфу на цэменце, магчыма, рэшткі царквы св. Міхаіла. У 1971—74 апошнія рэшткі В.З.г. зафіксаваў Г.В.Штыхаў. Ім быў адзначаны культ. пласт цёмна-шэрага колеру і прыродныя рэшткі самой гары. У 1977 археал. раскопкі каля зах. схілу В.З.г. праводзілі Л.У.Калядзінскі і М.А.Ткачоў. Ускрыты напластаванні 10—17 ст., выяўлены 6 ярусаў вулічных маставых, якія былі пракладзены ў кірунку 3—У. У 1991 геалагічныя адклады асавання В.З.г. фіксаваў шурфоўкай Л.У.Калядзінскі. У 1994 невял. раскопкі (пл. 40 м²) каля асавання В.З.г. правяла Т.С.Бубенька, вывучаны адклады культ. слоя 11—17 ст., выяўлены рэшткі драўлянай забудовы.

Літ.: Алексеев Л.В. К истории и топографии древнего Витебска // СА. 1964. №1; Калядзінскі Л. «Витебск — три стены каменные...» // БГЧ. 1995. №2. Л.У.Калядзінскі.

ВІЦЕБСКАЯ ЗАРУЧАЙСКАЯ СЛАБАДА, археалагічны помнік у Віцебску — неўмацаванае паселішча 12—13 ст. на Пд і ПдУ ад *Віцебскага Ніжняга замка*. Абмежавана з З р. Зах. Дзвіна, з Пн — ручаём Замкавы (Пілатавы), з У — ручаём Дунай, з Пд — сучаснай вул. Газета «Праўда». Пл. каля 5 га. На ўсх. узвышэнні знаходзіўся курганны некропаль (валатоўкі). Тут жа ў 14 ст. княгіня Ульяна пабудавала каменную царкву Святога Духа; склалася вулічная сетка. Вуліца Вялікая (Кажамяцкая) з'яўдала яго з Ніжнім замкам праз Заручайскія праязныя вароты. Другая вуліца вяла ад Зах. Дзвіны да Святадухаўскай царквы. Археал. раскопкі на тэр. Заручайскай слабады ў 1981, 1986 і археал. назіранні ў 1995, 2003—09 праводзіла В.М.Ляўко. У зах. частцы слабады (сквер каля вул. Калініна) раскопкамі даследавана 150 м². Культ. пласт 0,5—2 м, магутнасць яго павялічваецца на Пд ад Ніжняга замка. У ніжніх наплас-

таваннях выяўлены матэрыялы 12—13 ст. (кераміка, шыферныя прасліцы), у пласце 14—16 ст. — рэшткі глінабітных печаў, манеты, вырабы з металу, шкла, керамікі. У выніку даследавання рэшткаў падвальнай часткі Святадухаўскай царквы з манастыром на пл. 1550 м² устаноўлена, што манастырскі комплекс будаваўся ў некалькі этапаў, у 17—19 ст. развіваўся ў паўд. і ўсх. напрамках. Культ. пласт магутнасцю 0,4 м утрымлівае рэшткі драўляных канструкцый 17 ст., вырабы са шкла, керамікі, металу 17—18 ст. У царкоўных нефах ускрыты рэшткі пахаванняў, выяўлены фрэскі і кафля 17—19 ст. Падчас прац па археал. назіранні выяўлены 2 культ. пласты магутнасцю да 1 м (з матэрыяламі 17—19 ст.) і 0,4—1,5 м (з рэшткамі драўляных пабудов на каменных падмурках 17—18 ст.). Прасочаны падземны ход ад Пакроўскай царквы з тыльнай дваровай часткі ў бок сучаснай вул. Шубіна.

Літ.: Витебская старина. Т. 1. Витебск, 1883; Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978; Левко О.Н. Витебск XIV—XVIII вв. Минск, 1984; Яеж. Исследования в Витебской области // АО 1986. М., 1988. В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКАЯ РАТУША, помнік архітэктуры 16—18 ст. у г. Віцебск. Размешчана ў цэнтры горада. Даследаванні на тэр. ратушы праводзіла ў сяр. 1980-х г. В.М.Ляўко, архіт.-археал. назіранні ў ходзе рамонтных работ помніка — І.М.Чарняўскі і І.А.Цішкін. Першая драўляная ратуша была пабудавана ў Віцебску пасля надання яму магдэбургскага права ў 1597, цагляная — у 1775 (захавалася да нашага часу). На «Чарцяжы места Віцебска» (1664) змешчана першая графічная выява віцебскай ратушы. Двухпавярховы прамавугольны ў плане будынак быў накрыты 4-схільным дахам і завершаны 8-граннай назіральнай вышкай з



Завушніца, знойдзеная на тэрыторыі Віцебскай Заручайскай слабады.



Віцебская Святадухаўская царква 14—17 ст. (А) і 19 ст. (Б).

купалам і шпілем. Гал. фасад ратушы арыентаваны на забрукаваную гандл. плошчу, абкружаную з трох бакоў жыллёва-гандл. пабудовамі. Да бакавых фасадаў прымыкалі будынкі гасцінага двара. У падвале ратушы 18 ст. выяўлены рэшткі муроўкі 2-й пал. 17 ст., якая, верагодна, з'яўляецца фр-там гал. фасада будынка, паказанага на «Чарцяжы...». У муроўцы выкарыстана цэгла-пальчатка памерамі $28,5-29 \times 13,5-14,5 \times 5-5,5$ см, а таксама невял. камяні. Ёсць падставы меркаваць, што мураванымі ў будынку 17 ст. былі сцены паўпадвала і 1-га паверха. Другі паверх ратушы і яе завяршэнне былі складзены з дрэва, што характэрна для архітэктуры Беларусі 17 і пазнейшых стагоддзяў. На фр-це фасада помніка 17 ст. захаваліся аконныя праёмы паўпадвала шыр. 0,98 і 0,85 м, аконны (1,03 м) і дзвярны (0,7 м) праёмы 1-га паверха; дзвярны праём шыр. 1,25 м вёў у памяшканне паўпадвала. Верхні абрэз аконных праёмаў знаходзіўся на выш. 1,5—1,7 м ад паверхні брукоўкі гандл. плошчы. Каля ратушы знойдзены абломкі і цэлыя экзэмпляры зялёна-паліванай кафлі, з якой маглi быць выкладзены печы будынка. У 18 ст. яны аблямоўваліся «галандскай» кафляй з выявамі расліннага характару ў складанай геам. рамцы. У малюнку кафлі выкарыстаны ультрамарынавы, зялёны і карычневы колеры.

І.М. Чарняўскі.

ВІЦЕБСКАЯ СВЯТАДУХАЎСКАЯ ЦАРКВА І МАНАСТЫР БАЗЫЛЬЯН, помнік археалогіі — рэшткі каменнага комплексу жаночага базальянскага манастыра пры царкве Святога Духа ў г.

Віцебск. Складаюцца з фундаментаў 2 манастырскіх пабудов, якія разам з унутраным дваром мелі пл. 1200 м^2 , і з падвалаў царквы пл. 350 м^2 . У 1986 даследавала В.М.Ляўко. У сяр. 14 ст. ўжо існавала праваслаўная царква Святога Духа. Першыя пабудовы манастырскага комплексу з'явіліся ў к. 17 — пач. 18 ст. У далейшым мелі месца неаднаразовыя перабудовы, пашырэнне тэр. манастыра за кошт новых пабудов і змяненні ва ўнутранай планіроўцы храма. У працэсе раскопак ускрыты рэшткі 6 памяшканняў, выкананых у адной тэхніцы і па шэрагу рэканструкцыйных прыкмет, аб'яднаных у адзіную пабудову. У ходзе расчысткі памяшканняў устаноўлена размяшчэнне дзвярных і аконных праёмаў, а таксама ўзроўні падлогі, месцы правядзення пазнейшых рамонтных работ, закладкі сценных ніш і інш. Акрамя манастырскіх пабудов былі вывучаны рэшткі падмуркаў і падвальных памяшканняў храма, які знаходзіўся на Пн ад манастырскага комплексу. У працэсе расчысткі руінаў царквы Святога Духа адбуд. смецця было ўстаноўлена, што апсіда храма арыентавана на У, а да яго цэнтр. часткі прымыкалі паўд. і паўн. нефы, у падвалах якіх меліся пахавальныя камеры, размешчаныя ў 2 ярусы. У цэнтр. частцы царквы таксама выяўлены пахавальныя камеры, арыентаваныя з Пн на Пд, і прамавугольная цэглавая канструкцыя, верх унутранай часткі якой ацэнтаваны. Унутры канструкцыі знойдзена пачыная літая дзверца з няясным сюжэтам выявы, сляды нагару, вуголле, рэшткі дрэва, фр-ты кафлі 18—19 ст. Пад час работ выяўлены фр-ты фрэсак, экзэмпляры падлогавай пліткі і інш. буд.-аддзельных матэрыялаў, прадметы з пахавальных камер, фр-ты керамічнага і шклянога посуду, 2 медныя манеты. Храм неаднаразова перабудоўваўся.

Літ.: Сапунов А.П. Витебская старина. Т. 1. Витебск, 1883; Левко О.Н. Исследования в Витебской области // АО 1986. М., 1988; Яе ж. Средневековое гончарство северо-восточной Белоруссии. Минск, 1992; Яе ж. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси. Минск, 2004.

В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКАЯ СЯДЗІБА АГІНСКІХ, архітэктурна-археалагічны помнік 17 ст. ў г. Віцебск. Сядзіба памерамі не менш 20×30 м прымыкала да вул. Вялікая Задунайская. Гаспадарскі дом, уключаны ў лінію агароджы, размяшчаўся ў паўн. частцы тэрыторыі, за ім па перыметры — пабудовы сядзібнага комплексу. У 1989 пл. 320 м^2 даследавала Т.С.Бубенька.

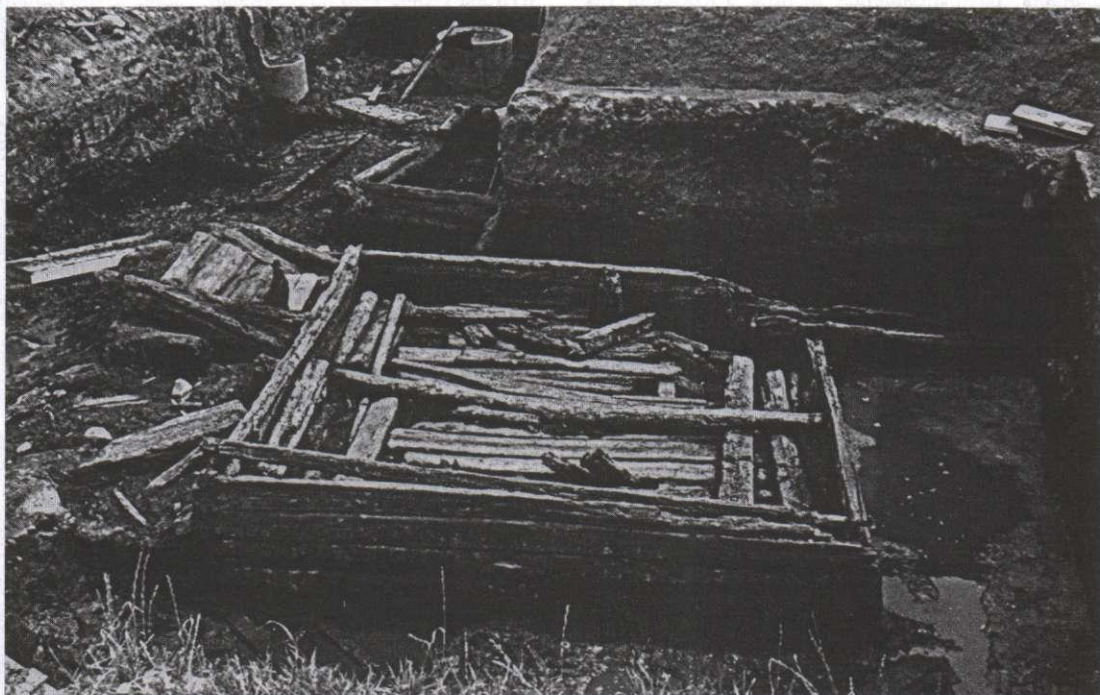
Дом-палац быў выцягнуты з У на З. Асн. зруб меў высокае падклешце, напэўна, жылога назначэння. Памеры падклешця былі некалькі меншымі, чым жылыя памяшканні 2-га паверха. Уваход у княжацкія апартаменты-«святліцу» зафіксаваны ў цэнтры паўн. сцяны. Ганак быў аформлены ў выглядзе 6-граннай вежы з шатровым верхам і адкрытай галерэяй, якая ішла па перыметры 2-га паверха асн. будынка. З усх. боку дома была прыбудаваана вежа з купалам і шпілем, якая выконва-

ла функцыю хатняй царквы. Флігель прымыкаў з 3, меў святліцу з вял. вокнамі, вышэй размяшчалася мансарда.

У паўд.-зах. частцы двара ўскрыта яшчэ адно жылое збудаванне — 2-павярховае памерамі 5 × 5 м, узведзена на падклеці, якое на 1,2 м было заглыблена ў зямлю. Перакрыццё 2-га паверха падтрымлівалі брус-апоры, наяўнасць у іх пазоў для закідкі бярвён у «шулу» ўказвае на тое, што ўнутраная прастора падклеці складалася з 2 памяшканняў памерамі 1,7 × 4,6 м і 2,8 × 4 м. Падлога ў памяшканнях адсутнічала. У падклеце вёў ганак з плах, якія мелі трохвугольнае сячэнне. У падклеці знойдзены тыглі, льячкі, кавалкі шкла. У паўд. памяшканні захоўваліся керамічныя і драўляныя рэчы, тара для прадуктаў, плеченыя берасцянкі, рыбалоўныя снасці. У паўд.-ўсх. частцы пабудовы знойдзена драўляная бочка. Першы паверх «святліцы» быў раздзелены сцяной з бярвення на 2 памяшканні. Падлога складалася з 11 дошак шыр. 0,2—0,3 м, таўшч. 4,5 см. Развал глінабітнай кафельнай печы (1,75 × 2,1 м) займаў паўн.-зах. вугал жылля. Люстра печы было выкладзена з каробчатой кафлі з раслінным і геам. запаўненнем пярэдніх пласцін, а таксама пласцін з гербамі князёў Агінскіх. Знойдзены ў святліцы рэчы прадстаўлены разнастайным па асартыменце кухонным і сталовым посудам 17 ст. Сярод сталавага посуду пераважае распісныя і паліваная кераміка, сабрана калекцыя фр-таў шклянога посуду для піцця, сустракаюцца экзэмпляры распісных замежных пасудзін, знойдзены нажы, адзін з якіх меў інкруставанае серабром касцяное дзяржанне.

За 1,85 м на У ад дома ўскрыта 2-павярховае збудаванне княжацкага сядзібнага комплексу. Наземная частка зруба была пашкоджана ў час пажару, ніжні паверх дома — упушчаны ў зямлю падклеці, практычна не падвергнулася разбурэнню. Памеры пабудовы 4,3 × 4,5 м. У падклеці знойдзены фр-ты льячак, тыгляў, шкляных нарыхтовак, кавалкі аплаўленага шкла, вял. кавалак белага металу — нікеля, каменнае цясла. Верхні наземны паверх выкарыстоўваўся ў якасці жылля. У ім захаваўся невял. па плошчы (1,4 × 1,9 м) участак падлогі і развал глінабітнай печы, якая займала паўд.-зах. вугал збудавання. У развале печы пераважаюць кафельныя пласціны з гербамі некалькіх прадстаўнікоў княжацкага роду Агінскіх. У доме знойдзены розныя па асартыменце керамічныя і шкляныя рэчы, не характэрныя для дамоў радавых гараджан, фр-ты муштукоў белагліняных курыльных люлек, некалькі гліняных цацак-свісткоў, жал. ключы, наканечнікі стрэл і інш. Унікальнай знаходкай з'яўляецца шкляная ўстаўка-гема для пярсцёнка, якая выконвала функцыю пячаткі. На геме выява Караля Сымона Агінскага. Комплекс рэчаў, знойдзеных у збудаванні, і канструкцыйныя асаблівасці дазваляюць разглядаць яго як жыллё майстра-ювеліра, які працаваў з каляровымі металамі і шклom.

Літ.: К р а с н я н с к і В.Р. «Чарцёж» места Віцебску 1664 г. як дакументальны помнік да гісторыі беларускага драўлянага будаўніцтва. Мінск, 1928; Б у б е н ь к а Т.С., Х м я л ь н і ц к а я Л.У. Кафля з гербам Агінскіх з Віцебска // ГАЗ. Мінск, 1994. №3; Я е ж. Усаджа кн. Огинских в Витебске или новые дополнения к «Чертежу» места Витебска 1664 г. // Актуаль-



Віцебская сядзіба
Агінскіх. Рэшткі
жылога будынка.

ные проблемы из исторического прошлого и современности в общественно-гуманитарных и социо-религиоведческих науках Беларуси, ближнего и дальнего зарубежья: материалы Междунар. научно-теорет. конф. Витебск, 2007.

Т.С.Бубенька.

ВІЦЕБСКАЯ УВАСКРАСЁНСКАЯ ЦАРКВА, помнік археалогіі ў г. Віцебск. Уніяцкі мураваны храм пабудаваны ў 2-й пал. 18 ст. на б. Рынкавай пл. каля ратушы (*Віцебскі Узгорскі астрог*). На месцы храма раней размяшчалася драўляная праваслаўная царква Уваскрашэння Хрыстова. Разбураны ў 1936. Даследавалі ў пач. 1990-х г. І.А. Цішкін, у 2001 і 2008 В.М.Ляўко. Храм быў узведзены на старых могілках 16—17 ст. і арыентаваны апсідай на Пн. Рэшткі выяўленых падчас будаўніцтва царквы пахаванняў былі перазахаваны ў спец. нішы ў цэнтры падмурка апсіды. Выяўлены таксама рэшткі падмуркаў капліцы, якая стаяла побач з царквой і была пабудавана ў 19 ст. (рэтраспектыўна-рус. стыль). У 2000-я г. храм адбудаваны на старым месцы.

Літ.: Сементовский А.М. Витебск, статистический очерк // ПКВГ на 1865 год. Санкт-Петербург, 1865; Витебская старина. Т. 1. Витебск, 1883; Цішкін І. Храм на рынку ў Віцебску // Віцебскі шытак. 1996. № 2.

В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКАЯ УЗГОРСКАЯ СЛАБАДА, археалагічны помнік — пасад Віцебска 17—18 ст., тэр. паміж рэкамі Зах. Дзвіна і Віцьба, на Пн ад *Віцебскага Узгорскага астрога*. Абмежавана забудовай 17—18 ст. сучасных пл. Леніна, Смаленскага рынку, вул. Чэхава. У 16 ст. быў забудаваны толькі ўчастак паміж Ярквым ірвом, Ніжнім замкам і «вялікай дарогай вулічнай», на астатняй тэр. размяшчаліся гар. агароды. У 17 ст. забудавана ўся слабада, сфарміраваліся вуліцы Узгорская (сучасная вул. Суворова), Падтычынская, завулак Багаслоўскі (вул. Камуністычная); на Вострай-Спаскай гары (Вострая магіла) у межах цяперашняй пляцоўкі перад домам губернатара была пабудавана Спаская царква (не захавалася). Паводле інвентароў 1641 і 1664 у слабадзе жылі майстры па апрацоўцы жалеза і вырабе шкла. Археал. раскопкі і назіранні на тэр. Узгорскай слабады ў 1979, 1980—82, 1984, 2004—07 праводзіла В.М. Ляўко. Культ. пласт таўшч. да 1,7 м. Знойдзены вырабы з гліны, жалеза, шкла 17—18 ст. Шэры надмацерыковы пласт таўшч. да 0,2 м не мае археал. матэрыялаў. Ён перакрыты праслойкай гліны з пяском. Гэта дазваляе лічыць, што колер надмацерыковага пласта ўтварыўся ў выніку выкарыстання глебы пад агароды ў 15—16 ст. Потым, як сведчыць праслойка гліны з пяском, гэты ўчастак нейкі час пуставаў і быў забудаваны толькі ў 17—18 ст. Якраз у гэты час з'яўляецца ў пісьмовых крыніцах тэрмін «Слабада Узгорская». У 20 в. у час пракладкі камунікацый па вуліцах Я.Купалы, Савецкай і Леніна былі зафіксаваны адразу за сцяною Узгорскага астрога (вул. Я.Купалы) адкладанні культ. пласта таўшч. да 2 м — чорнага колеру, насычаныя трэскамі і друзам; яны ўтрымлівалі фр-ты драўляных канструкцый.

Па вул. Савецкая ў цёмна-шэрым пласце выяўлена размаляваная талерка 18 ст. У некаторых шурфах на вул. Леніна, паблізу Смаленскай пл. (даследаванні В.М.Ляўко 2004—07), на глыб. 0,7—1,8 м зафіксаваны чорны слой, які ўтрымлівае рэшткі драўляных і асобных каменных (цэгла памерамі 13×5,5×25,5 см на вапне) гар. пабудоў 18 ст. У траншэях з пластом шэрага колеру таўшч. 0,5—0,6 м выяўлены гасп. ямы-сметнікі з гліняным і шкляным посудам 17—19 ст. (донцы, венцы, накрыўкі, фр-ты шклянці і інш.), а таксама рэшткі паграбоў з фр-тамі тарнага глінянага посуду, калодзежаў. Фіксуюцца 2 гарызонты культ. адкладанняў. Ніжні з іх датуецца 17—18 ст., верхні — 18—19 ст. Гэты ўчастак належыць да яшчэ не завершанай структурна гар. ускраіны. Тут у к. 17—18 ст. забудова свабодная, а ў 18—19 ст. больш шчыльная і рэгулярная. Матэрыялы захоўваюцца ў Віцебскім абл. краязнаўчым музеі і ІГ НАН Беларусі.

Літ.: Витебская старина. Т.1. Витебск, 1883; Левко О.Н. Витебск XIV—XVIII вв. Минск, 1984; Яеж. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси. Минск, 2004.

В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКАЯ ЦАРКВА АРХАНГЕЛА МІХАІЛА, помнік археалогіі на *Віцебскай Замкавай гары*. Пабудавана на дзяцінцы стараж. Віцебска, на тэр. княжацкага дварышча (пляцоўка Замкавай гары). Узвядзенне храма віцебскі летапіс прыпісвае княгіне Вользе. На самой справе царква магла быць пабудавана на мяжы 11—12 ст. ці ў 1-й чв. 12 ст. як патранальны храм у час вылучэння Віцебскай зямлі ў самастойнае княства. Рэшткі муроў царквы прасочаны ў час раскопак А.П.Сапунова ў 1895—96 на Замкавай гары, адзначаліся М.С.Рыўкіным у назіраннях за буд., землянымі работамі ля падэшвы б. Замкавай гары ў 1964. Плінфа, вапняковыя пліты, а таксама керамічныя паліваныя пліткі падлогі, фр-ты алавага пакрыцця купала храма, аконнае шкло і залачная смальта выяўлены ў раскопках на Верхнім замку Віцебска ў 1977, 1978, 1982, 1988 і 1993. Паводле атрыманых археолагамі дадзеных, першапачатковая царква была пабудавана ў мяшанай тэхніцы муроўкі, са схаваным радам плінфы таўшч. 3,7 см і часанага вапняку таўшч. 3—3,5 см, мела драўляныя вокны з дыскападобнымі шыбамі зеленаватага колеру. Алтарная частка была аздоблена залачнай мазаікай, падлога вымашчана керамічнымі пліткамі стрэлападобнай і трохвугольнай формы. Стрэлападобныя пліткі мелі даўж. верхняй грані 11,5—12 см і шыр. 7,5 см, а ў вузкай частцы 4 см. Трохвугольныя — даўж. бакоў 7,5 см, таўшч. 2,5—3 см, бакі скошаны, ніжняя грань на 2—4 см карацейшая за верхнюю. Пліткі пакрыты палівай ярка-жоўтага (свіцова-крэменязёмнае шкло з вокісам жалеза ў якасці фарбавальніка) і травяніста-зялёнага (вокіс медзі і невял. дамешак вокісу волава) колераў, мацаваліся на рошчыне вапны і пяску ў роўных прапорцыях. Пясок сярэдняй зярністасці, з грануламі

памерамі ад 0,25×0,5 да 0,5×1 мм. Кампазіцыйна малюнак падлогі ўяўляў сабой чаргаванне жоўтых і злёных палос у абрамленні зубцоў таго ж колеру. Дах храма быў пакрыты алавымі лістамі. Шкло з царквы зах.-еўрап. паходжання. Знешняе аблічча храма, магчыма, мела рысы, уласцівыя чарнігаўскай школе дойлідства, якая ў 12 ст. зрабіла пэўны ўплыў на фарміраванне архіт. школы Полацкай зямлі. Царква была разбурана або ў час пажару 1335, або ў час аблогі Віцебскага Верхняга замка вял. князем літ. Вітаўтам у 1396. Пазней яна аднаўлялася, але ў інш. тэхніцы і з інш. матэрыялу. На плане Віцебска 1664 царква паказана як драўляная. Гэта 2-камерны зруб, меншая камера з'яўляецца алтарнай часткай. Храм быў ўзведзены ў домабуд. традыцыі «хата+сенцы». Вокны прамавугольныя. Гал. фасад упрыгожвала невял. адкрытая галерэя з балясвай агароджай. Будынак завяршала чацверыковая шатровая вежачка. Паводле ліста М.Стрыйкоўскага (пач. 17 ст.), у царкве меўся абраз з выявай кн. Альгерда і яго жонкі ў доўгім плашчы.

Літ.: Калядзінскі Л.У. Віцебскі храм Св. Міхаіла // ВАНБ. Сер. гуманіт. навук. 1995. № 1; Яго ж. О царкві Св. Міхаіла ў Віцебску (конец XI — начало XII века) // Проблемы изучения древнерусского зодчества (по материалам архитектурно-археологических чтений, посвященных памяти П.А.Раппопорта, 15—19 января 1990 г.). Санкт-Петербург, 1996.

Л.У.Калядзінскі.

ВІЦЕБСКАЯ ЦАРКВА ЗВЕСТАВАННЯ, Віцебская Благовещчанская царква, помнік старажытнай архітэктуры. Пабудавана ў 1-й пал. — сяр. 12 ст. ў Віцебску на левым беразе р. Зах. Дзвіна, на тэр. Ніжняга замка. У 14—19 ст. неаднаразова перабудоўвалася. Першапачаткова ўяўляла сабой выягнутую 3-нефавую і 6-слупавую пабудову, якая мела з У паўкруглую апсіды і 2 паўкруглыя нішы ў тоўшчы ўсх. сцяны. Шыр. храма 11,1 м, даўж. без апсіды 18,2 м, з апсідай — 21 м. У зах. сцяне (таўшч. каля 1,5 м) размяшчалася лесвіца, якая вяла на хоры. Таўшч. астатніх сцен каля 1,1 м. Фасады і інтэр'еры царквы былі ўпрыгожаны плоскімі 1-ступеньчатымі лапаткамі (шыр. вонкавых лапатак 0,8 м). Апсіды аздаблялі плоскія вертыкальныя цягі. Сцены будынка былі складзены ў тэхніцы дэкаратыўнай мяшанай муроўкі (часаныя вапняковыя блокі чаргаваліся з радамі плінфы) мелі закамары, на якія абавіраўся дах. Знешнія мury храма былі пакрыты вапнавай абмазкай, размаляванай белымі палоскамі шыр. 1,5 см, адпаведна памерам каменных блокаў. У муроўцы выкарыстоўвалася плінфа памерамі 3—3,7×19—20×27—29 см (асн. фармат), 2,8×15×21 см і 6×27×30 см. На тарцах і шырокіх баках плінфы трапляюцца знакі і клеймы. Царква мела фрэскавую размаляўку. Упершыню помнік у к. 19 ст. даследаваў А.М. Паўлінаў, ён падрабязна апісаў муроўку 12 ст., склаў план храма і прапанаваў яго рэканструкцыю. У 1944 абмеры царквы, пашкоджанай у Вял. Айч. вайну, зрабіў П.Браноўскі. У 1961 храм зруй-

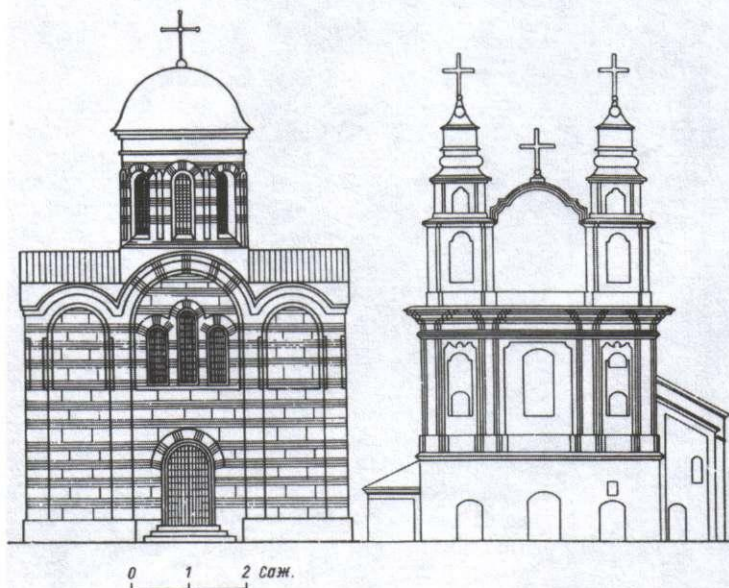
наваны. Раскопкі рэшткаў будынка праводзілі ў 1964 Г.В.Штыхаў, у 1968 М.К.Каргер. Была вызначана глыбіня падмуркаў, складзеных з невял. камянёў, не змацаваных рошчынай, і сцен, амаль на метр укапаных у мацярык. У 1977 рэшткі храма закансерваваны. У 1982 іх даследавалі А.А.Трусаў, П.А.Раппорт і Т.С.Бубенька. У выніку раскопак устаноўлена, што падлога складзена з невял. часаных камянёў, яе ўзровень падняты на 105 см над цокалем будынка. Пад першапачатковай падлогай на глыб. да 1 м знаходзіцца пласт вапнавай рошчыны з дамешкамі дробных камянёў, пад якім залягае культ. пласт (0,4—0,6 м) з керамікай 11—1-й чв. 12 ст. У 1997 храм адбудава- ны на старым падмурку ў адпаведнасці з рэканструкцыйй яго выгляду ў 12 ст. (архіт. Г.А.Лаўрэцкі).

Літ.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 2. Минск, 1972; Раппорт П.А. Русская архитектура X—XIII вв.: кат. памятников. Ленинград, 1982; Трусев О.А. Памятники монументального зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988.

А.А.Трусаў.

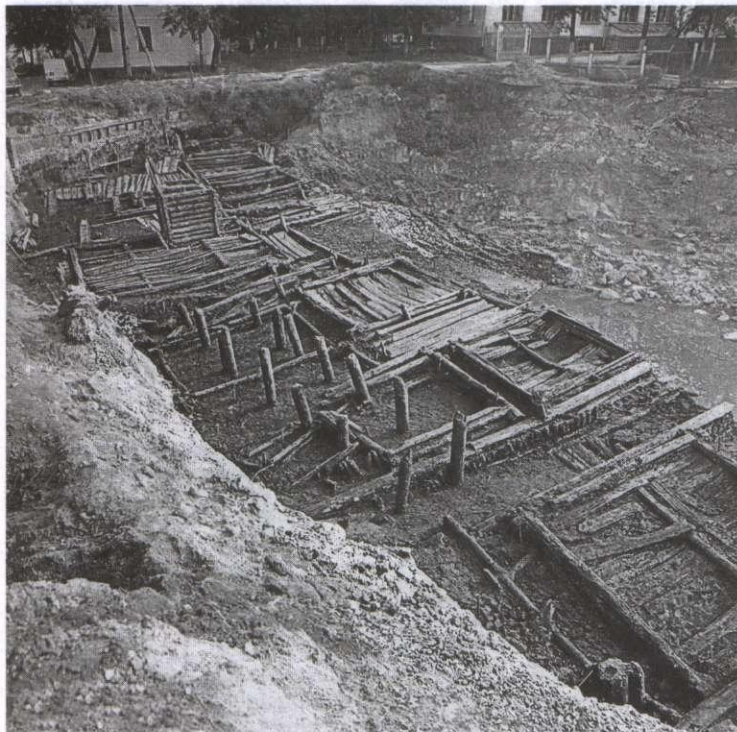
ВІЦЕБСКІ ВЕРХНІ ЗАМАК, помнік археалогіі ў г. Віцебск, гіст. зона, размешчаная ў цэнтр. частцы сучаснага горада. З Пн абмяжоўваецца р. Віцьба, з З — Дзвіной. З напольнага боку ахопліваецца Віцебскім Ніжнім замкам: з Пд — вул. Замкавай, з У — вул. Леніна. Знешні прымет, акрамя дамінант у 2—3 м у зах. і паўн.-ўсх. частках, не захаваў. Помнік моцна пашкоджаны ў час земляных работ, што адбываліся тут у 2-й пал. 19 ст., шчыльна забудаваны ў 1950—90-я г. У 1957, 1971 і 1980 узяты пад ахову дзяржавы. Археал. раскопкі на В.В.з. праводзілі А.П.Сапуноў у 1895—96 (ускрыта пл. 450 м²), В.М.Ляўко ў 1976 (вывучана пл. 180 м² на глыб. да 3 м), М.А.Ткачоў і Л.У.Калядзінскі ў 1977—78, Л.У.Калядзінскі ў 1979, 1982—83, 1988 і 1993. Агульная пл., вывуча-

Рэканструкцыя галоўнага фасада Віцебскай царквы Звеставання ў 12 ст. (1) і ў 18 ст. (2).



ная даследчыкамі, 1996 м², з якіх 588 м² былі распрацаваны да мацерыка. У 1994 раскопкі праводзіла Т.С.Бубенька (ускрыта пл. 42 м²). Земляныя работы і збор пад'ёмнага матэрыялу ажыццяўлялі ў 2-й пал. 19 ст. В.П.Федаровіч, Н.Я.Нікіфароўскі, Е.Р.Раманаў, у 1928 А.М.Ляўданскі і С.А.Дубінскі, у 1950—90-я г. Б.А.Колчын, М.С.Рыўкін, І.А.Цішкін, Г.В.Штыхаў, В.М.Ляўко, М.А.Ткачоў і Л.У.Калядзінскі, у пач. 2000-х г. — В.М.Ляўко. Культ. пласт таўшч. 6—6,8 м, месцамі да 8—13,7 м; утрымлівае матэрыялы ад бронзавага і ранняга жал. вякоў да позняга феадалізму і новага часу. Залягае нераўнамерна з-за спецыфікі стараж. рэльефу мясцовасці, на фарміраванне якога зрабілі ўплыў 2 узвышшы; адно ля вусця Віцьбы, другое, на якім у ранні жал. век размяшчалася гарадзішча, у 15 м на У ад яго. Пры раскопках В.В.з. археолагамі вылучаны 4 стратыграфічныя пласты. Баластны пласт 20—18 ст. таўшч. 1,2—3,2 м; пласт 17 ст. — 0,5—1,2 м, які часам захоўвае рэчы арганічнага паходжання, напр., вырабы са скуры і рэшткі драўлянай забудовы, утрымлівае гумусу да 14,5%. Пласт 16 — 2-й пал. 12 ст. мае таўшч. 3,3 м, добра захоўвае рэчы арганічнага паходжання і рэшткі стараж. драўлянай забудовы, утрымлівае гумусу да 19,4% у верхніх напластаваннях і да 20,51% — у ніжніх. Слой 11—9 ст. таўшч. 3—3,7 м, амаль не захоўвае, за выключэннем косці, рэчаў арганічнага паходжання, утрымлівае гумусу да 23,6%; часам сустракаюцца матэрыялы больш ранняга часу: 3-й чв. 1-га тыс. і ранняга жал. веку. У тапаграфічных адносінах В.В.з. займаў месца дзяцінца Віцебска 12—13 ст.,

Агульны выгляд раскопу на тэрыторыі Віцебскага Верхняга замка ў 1978.



меў трапецападобную ў плане форму і займаў пл. 4 га. У 1-й пал. 14 ст., пры вял. князі літ. Альгердзе, на земляным вале дзяцінца быў пастаўлены мур «з баштамі вынеслымі і вежамі». З 1351, як сведчаць пісьмовыя крыніцы, Віцебскі дзяцінец атрымаў назву — Верхні замак Віцебска. Рэшткі яго абарончых збудаванняў зафіксаваны ў паўн. частцы Верхняга замка раскопкамі М.А.Ткачоў у 1978 і прасочаны ў ходзе буд. работ у 2005 В.М.Ляўко ў яго паўд. частцы. Умацаванні 14 ст. ўяўлялі сабою магутную сцяну з валуноў памерамі 44—50 × 70—80 см на вапнавай рошчыне з забудоўкай з дробнага каменю. Сцяна таўшч. ў аснаванні больш за 2 м была ўпушчана на глыб. 0,5 м і прайшла па грэбені вала, па знешнім схіле якога мелася каменная вымастка. Па перыметры сцяны, што ахоплівала В.В.з. у гэты час, стаялі 8 вежаў. Іх памеры ў аснавання былі 7 × 7 і 9,9 × 8,8 м. Абарончыя збудаванні Верхняга і Ніжняга замкаў складалі адзіную сістэму ўмацаванняў Віцебска ў 14 ст. На пач. 15 ст. В.В.з. меў яшчэ каменныя ўмацаванні. Аб гэтым сведчыць запіс у летапісе: «Витебск три стены каменны», падтверджаны археал. даследаваннямі. Першай лініяй абароны была каменная сцяна Ніжняга замка, другой — лінія ўмацаванняў Верхняга замка, трэцяя сцяна праходзіла па краі пляцоўкі Замкавай гары ў яе зах. частцы. У 1-й пал. 16 ст. В.В.з. у цэлым захоўваў аблічча каменнага. Аднак, паводле Літ. хронікі сяр. 16 ст., Верхні замак быў моцна пашкоджаны. Разбураныя ўчасткі сцен замка аднаўляліся з дрэва ў зрубавай тэхніцы — «гародняй», рэшткі якіх былі прасочаны ў буд. траншэі ля паўд.-ўсх. вугла будынка драмтэатра імя Я.Коласа Л.У.Калядзінскім у 1983. Аснаванне вала ў гэты час было ўмацавана магутнымі палямі. Раскопкі і назіраннямі за буд. работамі ў зоне размяшчэння пясчанага насыпу В.В.з. былі выяўлены палі таўшч. 20—50 см і даўж. больш за 3 м, зацэсаныя на конус. Дэндрата гэтых паляў — першае дзесяцігоддзе 16 ст. У 1-й пал. 17 ст. В.В.з. яшчэ часткова захоўваў каменныя ўмацаванні, якія ўсё больш замяняліся драўлянымі. Інвентары 1638—41 адзначаюць, што «Вышні замак моцна разбураны» і наз. «Вялікую вышнюю башту», «башту Круглікову», «фортку да Віцьбы», г.зн. каменную сцяну, што ішла да «брамы Велікой». Знешняе аблічча В.В.з. 2-й пал. 17 ст. моцна змянілася ў выніку капітальнага рамонту пасля жорсткай аблогі горада ў 1654, пасля чаго ён да 1667 знаходзіўся пад уладай Расіі. На месцы разбураных участкаў каменнай сцяны ў гэты час узводзіліся з дрэва сцены і вежы, аснаванні якіх нярэдка яшчэ заставаліся каменнымі. Гэтыя абарончыя збудаванні змешчаны на чарцяжы Віцебска 1664 і апісаны ў Сметных кнігах Віцебска 1665—66. Амаль без істотных змен сваё аблічча В.В.з. захоўваў да Паўн. вайны 1700—21, калі ў 1708 быў спалены. Аснову планіроўкі замка складалі мошчаныя вуліцы, падпарадкаваныя мясц. рэльефу. Ускрыты 6 ярусаў вулічных маставых 13—16 ст., якія насцілаліся з дошак, аполкаў,

бярвён; шыр. іх была каля 2 м. Яны ішлі ў напрамку 3—У і вялі на Замкавую гару. Вуліцы 17 ст. мелі шыр. да 5 м. Апошнія 2 ярусы гэтай вуліцы былі пракладзены ў напрамку Пн—Пд. У 2-й пал. 17 ст. адбылося перапланаванне В.В.з., выклікане агульнымі зменамі ў планіроўцы Віцебска. Гэта прасочана на ўчастку раскопу 1977, дзе на месцы жыллой забудовы больш ранняга часу пралягала вулічная маставая, узведзеная з бярвён рубкі 1661 і пазначаная на плане Віцебска 1664. Домабудаванне прадстаўлена знаходкамі больш за 70 пабудову жыллага і гасп. прызначэння. Пры ўзвядзенні В.В.з. выкарыстоўвалася сасновае, яловае і ў меншай ступені дубовае дрэва. Жытлы і клеші будавалі ў зрубайвай тэхніцы, хлявы — у слупавой і зрубайвай. У 14—17 ст. ў параўнанні з мінулымі часамі пл. жылгаў павялічваецца да 36—42 м². Усе пабудовы замка незалежна ад прызначэння і часу ўзвядзення мелі добраўпарадкаваную падлогу і ставіліся на фундамент, які рабіўся з абрубкаў бярвён — падкладкі пад вуглы і сцены зруба, слупы — палі, штандары, дылі, рэшткі ранейшых збудаванняў. Печы да 16 ст. былі глінабітныя, з 17 ст. — цагляныя. Аздабленне печы кафляй назіраецца з 15 ст.: з пачатку пасудападобная, з 16 ст. — рамачная. Дах зрубавых пабудову 2-схільны на лемягах, у пабудовах слупавой канструкцыі — 1-схільны, на сохах. На плане Віцебска 1664 пазначаны і з 4-схільным дахам. Пакрыццё дахаў было з бярвён рубкі — «тарціцы», у 16 ст. вядома таксама і гонтавае (знойдзена дубовая дошчачка — гонт). Пакрыццё керамічнай дахоўкай — чарапіцай, уласціва, відаць, для камяніц — замкавых вежаў. Форма столі ў 16 ст. была скляпеністай. Кампазіцыйна пабудовы В.В.з. аб'ядноўваліся ў сядзібы, якія нагадвалі ў плане вяночны двор, вядомы ў традыцыйным домабудуўніцтве Паўн. Беларусі. У час раскопак замка выяўлена больш за 3 тыс. знаходак, якія характарызуюць матэрыяльную і гасп. дзейнасць яго насельніцтва: вырабы з металу, дрэва, косці, скуры, каменю, шкла і гліны. Храналагічна яны прысутнічаюць ва ўсіх пластах, але найчасцей сустракаюцца ў напластаваннях к. 13 — пач. 14 ст. і 17 ст. Па функцыянальным прызначэнні гэтыя рэчы прадстаўлены прыладамі працы, прадметамі вайсковай справы і хатняга ўжытку, упрыгажэннямі. Найб. важныя знаходкі: крышталёвы гузік 15—16 ст., частка маёлікавай талеркі 16—17 ст. італьянскай вытворчасці, нагрудны крыж 15—16 ст. з кляймамі, больш за 20 каменных ядраў, кафля з геральдычнымі матывамі. Тапаграфічнае апісанне В.В.з. ў 16 ст. пакінулі М.Стрыйкоўскі і А.Гваньіні, у пач. 19 ст. — Р.Пінкертон, у сяр. 19 ст. — Д.Мацкевіч, у 2-й пал. і ў к. 19 ст. Н.Я.Нікіфароўскі і А.П.Сапуноў. Знешні выгляд замка адлюстраваны на карце ВКЛ 16 ст., плане Віцебска 1664, акварэлях Ю.Пешкі пач. 19 ст., фотаздымках С.Юркоўскага і С.Пракудзіна-Горскага пач. 20 ст. Матэрыялы раскопак з В.В.з. ў асн. захоўваюцца ў Віцебскім абл. краязнаўчым музеі.

Літ.: Колединский Л. Аксиомы, теоремы и софизмы в интерпретации становления Верхнего замка Витебска // *Castrum, urbis et bellum*: зб. навук. прац. Баранавічы, 2002; Яго ж. Замок Віцебскі // *Zamek i dwór w średniowieczu. Materiały XIX Seminarium Mediewistycznego. Poznań*, 2001; Ткачев М.А. Замки Белоруссии. Минск, 1987.

Л.У.Калядзінскі.

ВІЦЕБСКІ ГУБЕРНСКІ СТАТЫСТЫЧНЫ КАМІТЭТ, афіцыйная ўстанова ў Віцебску ў 1835—36, 1853—1917, якая займалася зборам статыстычных звестак пра губерню, яе паветы, гарады, насельніцтва, прамысловасць, колькасць зямель і інш. На падставе правараных і апрацаваных звестак складаліся статыстычныя ведамасці і тابلіцы, якія прадстаўляліся ў Цэнтр. статыстычны к-т, а таксама прыкладаліся да гадавых справаздач віцебскіх губернатараў пра становішча ў губерні. Створаны 4.5.1835, працаваў да жніўня 1836, пасля чаго з-за адсутнасці матэрыяльных сродкаў закрыты. Аднавіў дзейнасць 15.4.1853, але да 1863 існаваў намінальна, вынікі дзейнасці былі вельмі нязначныя. Больш плённа працаваў з 22.9.1863 да 1917. Старшынёй к-та з'яўляўся губернатар. У склад к-та ўваходзілі памочнікі старшыні, сакратар, неадменныя, правадзейныя і ганаровыя члены. У розны час сакратарамі і справаводамі к-та працавалі К.А.Гаворскі, А.М.Семантоўскі, А.П.Сапуноў, А.М.Сазонаў. Сабраныя матэрыялы друкаваліся ў «*Витебских губернских ведомостях*», «Памятных книжках Віцебскай губерні» і асобных манаграфіях. К-т па меры неабходнасці збіраўся на чарговыя сходкі, пратаколы якіх друкаваліся ў «*Витебских губернских ведомостях*». Справаздачы пра дзейнасць за год дасылаліся ў Цэнтр. статыстычны к-т. 29.10.1868 пры к-це створаны музей старажытнасцей. Аснову яго фондаў склалі рэчавыя ахвяраванні М.Ф.Кусцінскага, В.П.Федаровіча, М.Я.Нікіфароўскага і інш. У 1890 Е.Р.Раманаў перадаў музею 200 прадметаў з раскопак Люцынскага могільніка. К-там распаўсюджваліся *апытальныя лісты* і збіраліся звесткі пра гарадзішчы, курганы і могільнікі для складання археал. карты Віцебскай губ. Падтрымліваў цесную сувязі з Маскоўскім археал. т-вам і *археалагічнай камісіяй* у Пецярбургу. Члены к-та ўдзельнічалі ў рабоце археал. з'ездаў.

Літ.: Сапунов А. Исторический очерк 50-летия Витебского губернского статистического комитета. Витебск, 1913.

Л.У.Хмяльніцкая.

ВІЦЕБСКІ ДЗЯЦІНЕЦ, гістарычнае ядро сярэднявечага Віцебска. Да 11 ст. размяшчаўся на гарадзішчы ранняга жал. веку на р. Віцьба, вядомага ў пісьмовых крыніцах пад назвамі Замкавая гара, гара Ламіха, Ваксальная гара (гл. *Віцебская Замкавая гара*). Пляцоўка авальнай формы, выцягнутая па восі ПнЗ—ПдУ, умацаваная па краі земляным валам, займала пл. 0,7 га. У 2-й пал. 1130-х г. пачалося будаўніцтва новых абарончых збудаванняў, якое завершылася к 1140-м г. Новая лінія ўмацаванняў ахапіла і частку пасада, што размяшчаўся ў 10—11 ст. на востраве ў сутоку Дзвіны і Віцьбы. Будаўніцтва вала, паводле да-

дзеных дэндрахралагіі, атрыманых са спілаў унутрывальных канструкцый, доўжылася з 1136 па 1140. На ўзвядзенне ўнутрывальных канструкцый В. дз. было вырублена 2772 м³ лесу, альбо 46 216 ствалоў дрэва, якія маглі б займаць пл. ў 12—14 га. Аб'ём грунту на ўзвядзенне вала склаў 17 748 м³. Для рэалізацыі гэтых работ спатрэбілася б 20 361 чалавека-дзён, або каля 140 чал. на 150 прац. дзён. Паводле дадзеных палеабатанікі, атрыманых пры вывучэнні зерня і пладоў з гумусаваных праслоек насыпу вала, работы па ўзвядзенні вала праводзіліся ў маі—кастрычніку, яго перыметр у 12—13 ст. склаў 770 м, шыр. падножжа — 14 м, выш. — 6 м, стромкасць схілаў 45—50°. Ядро было арміравана драўлянай субструкцыяй, выкананай у перакладной тэхніцы, аснову якой складалі лагі даўж. 4—8 м, а на іх клаліся бярвёны даўж. 4 м, утвараючы накат. Па шырыні вала такіх накатаў было 3, а па вышыні — 12. Узвядзенне вала, верагодна, звязана з княжаннем у Віцебску кн. Васількі Святаславіча — унука Усяслава Полацкага. Аналаг будовы ўнутрывальных канструкцый В. дз. поўнаасцю адпавядае ўнутрывальным канструкцыям Мінскага замчышча. Пл. В. дз. к 13 ст. складала 4 га. Пляцоўка паступова набывае авальна-трапецападобную форму. Структурна падзялялася на 2 часткі — княжацкі двор, які згадваецца ў пісьмовых крыніцах паміж 1271 і 1289, з царквой св. Міхаіла, размешчанай на Віцебскай Замкавай гары, і тэр., якая займала прастору ад Замкавай гары да мыса на ўзвышшы, утвораным Дзвіной і Віцьбай. Сувязь паміж княжацкім дваром і астатняй тэр. дзяцінца ажыццяўлялася па вуліцы, што падымалася па схіле гарадзішча. Участкі насцілаў вуліцы прасочаны раскопкамі 1977. Шыр. маставых у 12—13 ст. дасягала 2 м. Уздоўж яе размяшчаліся сядзібы, якія размяжоўваліся частаколам. Сядзіба складалася з жылой і 3—5 пабудову гасп. прызначэння (пры

раскопках выяўлена каля 30 пабудову). Жытлы-зрубы пл. 20—25 м², гасп. пабудовы, клеці і хлявы выконваліся ў зрубавай і слупавой тэхніцы. Аналіз рэчавых матэрыялаў дазваляе сцвярджаць, што значная большасць прадметаў: узбраенне, прылады працы, рэчы побыту і ўпрыгажэнні — мела мясц. паходжанне і адносілася да штодзённага побыту насельніцтва В. дз. Рэчы прывазнага паходжання сведчаць аб гандл. сувязях з паўд.-рус. землямі, візантыйскімі калоніямі, Каўказам, Блізкім Усходам, Прыбалтыкай. Дзяцінец Віцебска 12—13 ст. не ператварыўся ў арыстакратычны цэнтр, але меў рысы, уласцівыя для большасці ўдзельных цэнтраў таго часу, напр., Полацк, Мінск, Берасце, Слуцк і інш. Асн. насельніцтва гарадоў займалася рамяством, сельскай гаспадаркай, промысламі, гандлем, накіраванымі на ўласныя патрэбы і патрэбу княжацкага двара. Да сяр. 14 ст. вакол В. дз. ўзводзіліся каменныя ўмацаванні; менавіта з гэтага часу ён атрымлівае назву і статус Віцебскага Верхняга замка, археал. раскопкі якога правалі ў 1977—78 М. А. Ткачоў і Л. У. Калядзінскі, у 1979, 1983, 1988 і 1993 — Л. У. Калядзінскі, у 1994 — Т. С. Бубенька.

Літ.: Калядзінскі Л. У. Пра абарончы вал дзяцінца летапіснага Віцебска // Заслаўскія чытанні 1995 г.: матэрыялы міжнар. канф. «Гісторыя і культура Заслаўя ў святле агульнанацыянальных праблем». Заслаўе, 1997; Яго ж. «Віцебск — тры стены каменныя...» // БГЧ. 1995. № 2.

Л. У. Калядзінскі.

ВІЦЕБСКІ НІЖНІ ЗАМАК, археалагічны помнік у Віцебску. Далучаўся да *Віцебскага Верхняга замка* з Пд і ПдУ. Пл. 7—7,5 га. З У і Пд абмежаваны *Віцебскім Пілатавым ручаём*, з З — р. Зах. Дзвіна.

Паводле пісьмовых крыніц замак узведзены каля 1320—50-х г. кн. Альгердам як знешняя лінія абароны вакол *Віцебскага пасада*. Даследаваннямі ўстаноўлена, што фартыфікацыйныя ўмацаванні ствараліся ў 2 этапы: спачатку ўзводзіўся каменны пояс, пазней дадатковыя глініста-земляныя ўмацаванні. У інвентары горада 1638 і «Каштарысных кнігах» за 1655 змешчаны апісанні віцебскіх замакаў, што дазваляе ўзнавіць іх першапачатковы выгляд. Даўж. ўмацаванняў Ніжняга замка складала 1160 м (амаль у 2 разы больш за аналагічны памер Верхняга замка). З вонкавага боку крапасныя сцены былі ўмацаваны абарончым валам, які адсутнічаў толькі ў месцах будаўніцтва вежаў, што выступалі за перыметр сцен. Лінія ўмацаванняў уяўляла сабой 7-вежавы комплекс каменных збудаванняў, у які ўваходзілі 3 брамы: Завіцебная, Задунайская, Жыдоўская. Усе «глухія» вежы размяшчаліся ўздоўж усх. і паўд.-усх. мяжы горада, што сведчыць не толькі пра слабыя участкі ў сістэме абароны, але і пра накірунак верагоднага ўдару праціўніка. Абарончыя сцены замка (таўшч. 1,6—3,2 м у залежнасці ад стратэгічных асаблівасцей мясцовасці) рабілі з валунага каменю на вапне ў тэхніцы «grand appareil». Выш. вежаў, якія мелі не больш за 3 ярусы, дасягала 12—13 м. У першапачатковым вы-

Раскопкі 1984
на Віцебскім
Ніжнім замку.



глядзе мураваныя замкі праіснавалі параўнальна нядоўга, бо з 1393 яны не менш 3 разоў цярпелі страты пад час ваенных дзеянняў, пакуль не былі дашчэнту разбураны кн. Міхаілам Жыгімонтавічам у 1437. У к. 15 ст. вял. князь літ. Аляксандр загадаў давесці Віцебскі замак да стану, годнага для абароны. Пасля рамонту Ніжні замак ператварыўся ў камбінаванае драўляна-мураванае ўмацаванне, якое да 18 ст. стала цалкам драўляным. У 14—16 ст. ваенна-абарончы фактар быў найважнейшым у агульнай сістэме планіроўкі горада. Патрабаванні абароны абумоўлівалі кампактнасць забудовы, прасторавую замкнёнасць Віцебска. Гандл. плошчы са стараж.-рус. часоў па-ранейшаму з'яўляліся планіровачнымі цэнтрамі, да якіх сцягваліся гар. вуліцы, са своеасаблівым, здалёк бачным арыенцірам — царквою. Ва ўсх. частцы замка знаходзілася Пятніцкая (пазней Аляксееўская) царква, у зах. — *Віцебская царква Звеставання*. На Пн ад яе ў 16—18 ст. знаходзіліся могілкі, якія аддзяляліся ад гар. кварталаў вул. Вялікай. Вулічная планіроўка эканамічнага цэнтра складалася ў асн. ў 12—13 ст. і заставалася нязменнай амаль да к. 16 ст. Ва ўсх. частцы замка вуліцы Вялікая, Вял. Задунайская і завулак Кузьмадзям'янаўскі кальцом абкружалі гандл. плошчу і злучалі горад з мяжуючымі пасадамі праз Завіцебную і Задунайскую брамы. Сучасная гал. гар. магістраль — вул. Леніна, а тады Вялікая — вядзе праз увесь Ніжні замак да Заручайскай прадзеджай брамы, паўтараючы канфігурацыю абарончых умацаванняў. Пад час археал. даследаванняў былі ўскрыты 4—5 ярусаў замошчвання вул. Вялікая, што дазволіла прасачыць планіроўку цэнтр. і зах. частак Ніжняга замка з пач. 16 ст. Дэтальнае вывучэнне чарцяжоў і планаў Віцебска 17—19 ст. з дапамогаю пісьмовых і археал. матэрыялаў узнёўлае вулічную планіроўку к. 16—18 ст. гэтага раёна. Паралельна цэнтр. магістралі каля падножжа Замкавай гары праходзіла вуліца, якая злучала Жыдоўскую браму з Валконскім круглікам, яшчэ адна — ад Верхняга замка да вул. Вялікай і да рынку каля царквы Звеставання. Вуліцы замошчваліся хваёвымі бярвёнамі ці плахамі шыр. 24—32 см. Шыр. цэнтр. вуліц дасягала 4,5—5 м, другарадных — не больш за 3—3,5 м. Для Ніжняга замка характэрна шчыльная сядзібная забудова. Асн. частка насельніцтва жыла ў аднакамерных хатах, рубленых у «верхняе абло» з асаткам або «чысты вугал» і накрытых дошкамі або драўняй. Зрубы ў асн. пл. 14,5—20 м², ставілі на драўляныя падкладкі, мелі дашчаную падлогу на лагах, глінабітную печ з дамешкам каменю, якую палілі па-чорнаму. Гар. бедната жыла найчасцей на пасадах, больш зможнае насельніцтва — рамеснікі, купцы — за замкавымі сценамі. У к. 16 ст. паявіліся дамы складанай канструкцыі і шматпавярховыя на высокіх падклеццях жылога або гасп. прызначэння, часам — вытворчага (напр., кастарэзныя, ювелірныя і інш. майстэрні). Верхнія паверхі такіх дамоў займалі жылыя памяшканні — святліцы з кафлянымі печамі і дымахода-

мі. Побач з гандлярамі і рамеснікамі на тэр. Ніжняга замка жылі баяры і князі. У непасрэднай блізкасці ад царквы ўскрыты адзін з дамоў Самуіла Агінскага. Далей па вуліцы былі сядзібы Пірагова, Леаніда Граковіча, кн. Друцкага-Сакалінскага і інш. багатых гараджан, пра што сведчаць выяўленыя на кафляных печах гербы ўладальнікаў. Тып багатага гар. будынка вывучаны на прыкладзе дома Шапкі і дома-палаца кн. Агінскага. Дом Шапкі складаўся з 2 размешчаных пад вуглом карпусоў, 2-павярховых жылых памяшканняў, меў высокі ўваход у выглядзе 8-граннай вежы, якая паўтарала форму «круглікаў» віцебскіх замкаў. Дом Агінскага з высокім падклеццем, быў абкружаны адкрытай галерэяй, да яго прымыкаў 6-гранны аб'ём (у выглядзе вежы з шатром) з шырокай знадворнай лесвіцай. З усх. боку дома была прыбудавана вежа з купалам і шпілем, якая адыгрывала ролю хатняй царквы.

Археал. даследаванне пачаў у 1963 Г.В.Штыхаў, які ў зах. частцы замка раскапаў 572 м² (1963—64, 1966, 1972). Выяўлены 3 ярусы вул. Вялікая, бытавая забудова 14—18 ст., сляды перабудовы царквы кн. Альгерда (14 ст.), ўскрыты стараж. прытворы царквы Звеставання. У 1976 раскопкі праводзіла В.М.Ляўко (108 м²) на ПдЗ ад рэшткаў царквы Звеставання, зафіксавала аснову Замкавай гары, на якой размяшчаўся Верхні замак, даследавала вулічную планіроўку ў цэнтр.

Да арт. *Віцебскі Ніжні замак*.
Падклет жылога будынка.



частцы Ніжняга замка. У 1977—78 раскопкі ў цэнтр, і ўсх. частках замка праводзіў М.А.Ткачоў (40 м²), у 1979 на паўд.-ўсх. ускраіне — М.А.Дзмітрыеў (100 м²). У 1981—89, 1992—97 замак даследавала Т.С.Бубенька (звыш 5 тыс. м²), у розных яго частках выявіла да 5 ярусаў замошчвання вул. Вялікая, 95 пабудовў рознага прызначэння, 2 драўляныя дрэнажныя сістэмы. Найб. значныя раскапанія аб'екты — каменная вежа 14 ст. «Духаўскі круглік», фр-т Праезджай Задунайскай форткі (мал. брамы) 17 ст., частка сядзібы кн. Агінскага 17 ст. са шматпавярховымі дамамі на падклеснях, карчама 17—18 ст. Пад час раскопак 1993—97 у зоне рэстаўрацыі царквы Звеставання Т.С.Бубенька выявіла пахавальны інвентар 16—18 ст., ускрыла і даследавала бабінцы царквы 14 ст.

На тэр. В.н.з. знойдзены прылады працы кавалёў, ювеліраў, рэзчыкаў па косці, дрэве, камені; цесляроў, шкларобаў, гарбароў, ткачоў, ганчароў, а таксама прадметы побыту, зброя, упрыгажэнні, цапкі. Сярод рэдкіх знаходак — крыж-складзень з выявай велікамучаніка Мікіты (14 ст.), касцяны нагрудны крыж з біблейскімі сюжэтамі на адным баку і абліччамі св. Міколы, Сергія і Нікана Раданешскіх на другім (15—16 ст.), клій-мо майстра-шклароба (17 ст.), касцяныя пячаткі Леаніда Граковіча і Пірагова (17—18 ст.), шкляная ўстаўка ў пярсцёнак (гема) з выявай кн. Агінскага (17 ст.).

Літ.: Бубенька Т.С. Раскопки окольного города феодального Витебска // АО 1982. М., 1984; Яе ж. Жыллё феадальнага Віцебска (па матэрыялах даследаванняў Ніжняга замка) // 3 глыбі вякоў. Наш край: гіст.-культуралаг. зб. Мінск, 1992; Яе ж. Планировка и застройка посада средневекового Витебска // ГАЗ. Мінск, 1996. № 2; Ткачоў М.А., Бубенька Т.С. Да пытання аб каменных умацаваннях Дольнага замка Віцебска // Там жа. Мінск, 1999. № 2, ч. 2.

Т.С.Бубенька.

ВІЦЕБСКІ ПІЛАТАЎ РУЧАЙ. Замак ва вуліцы, археалагічныя помнікі на тэрыторыі сучаснага Віцебска. Плян Віцебска к. 18 — пач. 20 ст. дазваляюць прасачыць фарміраванне ў яго гіст. частцы (уключаючы замкі і навакольныя слабоды) рэгулярнай планіроўкі і забудовы кварталаў, а таксама тых змяненняў, якія адбываліся з цягам часу. Супастаўленне гэтых планаў дае магчымасць удакладніць і прывязаць да рэальна існуючых аб'ектаў тых рэшткі пабудовў, якія выяўляюцца ў працэсе археал. даследаванняў.

Пілатаў (Замкавы) ручай, які часам наз. Безыменным, абазначаны не толькі на планах к. 18 — пач. 20 ст., але і на «Чарцяжы» г. Віцебска 1664. Пачынаючы з гэтага «Чарцяжа...», траса гал. вуліцы Ніжняга замка — Вялікая, якая паварочвае каля царквы Звеставання ў бок Заручаўя, падаецца нязменна на планах к. 18 ст., 1825, 1904. Шэраг збудаванняў, абазначаных на гэтых планах, добра лакалізуецца на мясцовасці. Гэта царква Дабравешчання на тэр. Ніжняга замка і з паўн. боку ад яе фарны касцёл, які на плане 1904 абазначаны

ўжо як губернска архіў. Падмуркі фарнага касцёла вывучаліся і былі прывязаны да царквы Звеставання В.М.Ляўко ў 1976. У паўд.-зах. вугле раскопу на Ніжнім замку з паўд. боку царквы Звеставання быў зафіксаваны паварот вул. Вялікая ў бок Заручаўя. У Заручаўі на гэтых жа планах пазначаны 4 культавыя аб'екты: царква Нараджэння Божага, Уваскрасенская (Заручаўская), Пакроўская (касцёл манастыра трынітарыяў), а таксама базальянскі кляштар (Духаўская царква і жаночае духоўнае вучылішча). Пакроўская царква і цяпер знаходзіцца на тым месцы, дзе ў пач. 19 ст. быў пабудаваны мураваны касцёл трынітарыяў. Духаўская царква разам з манастырскімі пабудовамі даследавана і прывязана да сучаснага плана В.М.Ляўко ў 1986. Цэрквы Нараджэння Божага і Уваскрасенскую (Заручаўскую) не ўяўлялася магчымым лакалізаваць на мясцовасці, таму што вуліцы, на якіх яны былі размешчаны і якія звязвалі раней тэр. Ніжняга замка з Заручаўем, моцна пераплававаны. Вуліца Заручаўская, пазначаная на плане 1825, ужо на плане 1904 стала Магілёўскай. Усе 3 планы захоўваюць таксама з паўд. боку Пілатава ручая пляцоўку з царквою Нараджэння Божага. На плане 1904 пляцоўка мае назву Набарэжнай Нараджэння Божага. Да яе далучаецца аднайменны завулак, які праходзіў уздоўж храма з яго паўд. боку. Працягам завулка ва ўсх. напрамку была Духаўская набарэжная, якая падыходзіла да манастырскага комплексу на гары. Пры супастаўленні плана 1904 з сучасным планам Віцебска і з улікам даследаванняў, праведзеных В.М.Ляўко ў 2006—09 на тэр. Пілатава ручая, высветлена, што 2 праваслаўныя храмы, адлюстраваныя на плане 1904, — цэрквы Уваскрасенская (Заручаўская) і Нараджэння Божага — апынуліся ў зоне буд. работ. Распрацоўка грунту ў паўд.-зах. частцы рэчышча б. Пілатава ручая праводзілася на пл. 10 тыс. м² да глыб. 8—10 м, у некаторых месцах і болей. Падчас назіранняў ўстаноўлена, што з паўд. боку карэнны бераг уздоўж ручая быў часткова скапаны (на супраць друкарні і Цэнтра пазашкольнай работы), а рэшткі царквы Нараджэння Божага — моцна абгарэлыя фр-ты цаглянай муроўкі з прапласткам вугалля, якія ўтваралі тарцы сцен, арыентаваныя з Пд на Пн, разам з 2 пахаваннямі з яго паўн. боку, былі прысыпаны і зараз адкрыліся ў буд. катлаване. Грунт з паўд. схілу ручая быў перамешчаны да яго паўн. схілу (з боку гасцініцы «Віцебск» і універмага). Тут на глыб. каля 8 м ніжэй узроўню сучаснай паверхні дна рову, дзе працякаў раней ручай, паблізу універмага зафіксаваны рэшткі цаглянай муроўкі на вапне (18 ст.) і фр-ты муроўкі з цэглы (19 ст.), якія засталіся ад пабудовы, што размяшчаліся на дадзеным участку пасля нівеліроўкі сярэдневяковага вала і пашырэння на Пд пляцоўкі б. Ніжняга замка яшчэ ў 18—19 ст. На тое, што гэты ўдзастак выкарыстоўваўся працяглы час пад будову, указваюць ніжнія (яшчэ жывыя) часткі ствалоў дрэў, выяўленых тут жа. Новая падсыпка ўчастка з паўн.

боку адбывалася, відаць, ужо пасля Вял. Айч. вайны. У пласце ў значнай меры прысутнічаюць адыходы рознай вытворчасці. Іх магутнасць дасягае 3—5 м і больш. Цяперашняя вул. Шчарбакова-Набярэжная з паўд. боку даліны ручая праходзіць побач з рэшткамі храма Нараджэння Богага таксама з Пд, такім чынам, б. Набярэжная Нараджэння Богага, зафіксаваная планами к. 18 ст., 1825 і 1904, ужо не існуе. Трасы сучасных вуліц Гогаля і Калініна не супадаюць з сярэдневяковымі вуліцамі, але месцазнаходжанне б. Уваскрасенскай (Заручаўскай) царквы вызначана. Часткі яе падмуркаў былі зафіксаваныя насупраць спартыўнай школы па вул. Калініна ў 2008. Тут у буд. катлаване выяўлены таксама бронзавыя нацельны крыж (быў сагнуты), завушніца, аналагічная знойдзеным раней у пахаваннях каля царквы Звеставання і інш. прадметы.

Даследаванні, праведзеныя ў зоне размяшчэння стараж. Пілатава ручая, паказалі, што сучасны рэльеф яго рэчышча і планіроўка прылеглых вуліц супадаюць з сярэдневяковымі толькі часткова. Маштабныя буд. работы садзейнічалі выяўленню і лакалізацыі на мясцовасці рэшткаў праваслаўных цэркваў Нараджэння Богага і Уваскрасенскай, а таксама ўкладанню характара асваення гэтай тэр. на працягу 12—18 ст.

В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКІ УЗГОРСКІ АСТРОГ. Размяшчаўся на Пн ад Віцебскага Верхняга замка і Віцебскага Ніжняга замка, паміж рэкамі Зах. Дзвіна і Віцьба (на яе правым беразе). Займаў частку ўзвышша Узгор'е, а таксама Успенскую (Лысую) гару. Меў амаль прамавугольную форму, пл. каля 10 га. З Пн абмежаваны штучным ровам шыр. 15—20 м, глыб. да 8 м. У 10—13 ст. на яго тэр. існавала неўмацаванае паселішча, якое займала паўд. і часткова ўсх. ўскраіну Узгор'я (пл. каля 2 га). У 13—15 ст. тут пабудаваны Успенская, Уваскрасенская, Увядзенская царквы. У к. 16 ст. з наданнем гораду магдэбургскага права (1597) гандл.-эканамічны цэнтр Віцебска перанесены з Ніжняга замка на Узгор'е. У пісьмовых крыніцах яго называлі пасадам Завіцебным (Вялікім), пазней «местам» (горадам). На рубяжы 16—17 ст. паўд. частка Узгор'я абнесена драўлянымі сценамі і стала наз. «астрог Узгорскі». Тут пабудаваны

драўляная 2-павярховая ратуша (магчыма, з каменным ніжнім паверхам), гасціны двор, гандл. рады (ганчарны, саляны, мясны і інш.). Паводле інвентароў 1641 і 1644 гэты ўчастак вядомы як Узгорскі замак. Ён меў 3 брамы (Падзвінскую, Суражскую, Кстоўскую), 7 вежаў (Прачысценскую, Вуглавую, 2 Сярэднія, Навугольную, Узгорскую, Манастырскі круглік), Прачысценскі і Мікольскі бычкі. Агульная даўж. драўляных умацаванняў каля 1030 м. З Ніжнім замкам злучаўся мостам праз Віцьбу. Ад моста пачыналася гал. вуліца — Вялікая Лямяніцкая, якая потым наз. Вялікая, Вялікая Суражская, Старасуражская (цяпер вул. Леніна). Унутры замка знаходзіліся таксама вуліцы Узгорская (цяпер вул. Суворова), Падзвінская (вул. Талстога), Багародзіцкая (вул. Камісара Крылова).

Археал. раскопкі і даследаванні праводзілі ў 1972 Г.В.Штыхаў на пл. 104 м², у 1979—82, 1984, 1988—91, 1997—2009 В.М.Ляўко на пл. больш за 3000 м². Магутнасць культ. пласта 0,5—8 м. Пласт 12—13 ст. прысутнічае на асобных участках, яго таўшч. 0,7—2 м. Знойдзены пацёркі, шклянныя бранзалеты, шыферныя прасліцы. У 1979 на беразе Віцьбы выяўлены 3 ярусы драўлянага прычала (к. 16—17 ст.), у паўн. частцы замка ў 1980 раскапаны фр-т абарончай сцяны (драўляныя канструкцыі). Яшчэ адзін фр-т драўляных клецяў абарончай сцяны астрога разам са штучным ровам з Пн быў зафіксаваны па вул. Я.Купалы (2005). Шыр. рова, запоўненага наносамі ад Зах. Дзвіны, дасягала 30 м, глыб. 8 м. У 1981—82 у цэнтр. частцы замка знойдзены рэшткі жытлаў 12 ст. з каменнымі агнішчамі, у мацерыковых ямах — кераміка 10 ст. У 1988—89, 1997 вывучаны стараж. рэльеф і вызначана мяжа паўд. схілаў Успенскай гары ўздоўж вул. Талстога, фр-ты драўлянай забудовы 12—17 ст., мураваных збудаванняў 18 ст. У 2003—06 вывучаліся дваровая частка дамоў 2 і 4 па вул. Талстога, могілкі ў скверы Маякоўскага. У 2008 даследаваны паўд.-ўсх. частка тэр. астрога, дзе прасочаны рэшткі яго драўляных умацаванняў 17 ст., а таксама цагляныя слупы варот ад млына 19 ст. на Віцьбе. Знойдзены: вырабы з гліны, шкла, жалеза, скуры, упрыгажэнні з каляровых металаў, абразок Міколы Цудатворцы, часткі культавага інвентара 18 ст., які адносіцца да касцёла св. Антонія. Тэр. В.У.а. ўваходзіць у ахоўную зону гіст. часткі горада.

Да арт. Віцебскі Узгорскі астрог: фрагмент крыжа 17—18 ст. (1), абразок Міколы Цудатворца 15—17 ст. (2), падстаўка 18—19 ст. (3), вечка кадзільніцы 18—19 ст. (4) — усе з каляровых металаў.



1



2



3



4

Літ.: Алексеев Л.В. Полоцкая земля в IX—XIII вв.: (очерки истории Северной Белоруссии). М., 1966; Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978; Левко О.Н. Витебск XIV—XVIII вв. Минск, 1984; Яеж. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси. Минск, 2004.

В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКІ УСПЕЊСКИ САБОР, помнік археалогіі і архітэктуры ў г. Віцебск. Існаваў з 2-й пал. 18 ст. да 1936. Знаходзіўся на высокім левым беразе р. Зах. Дэвіна пры ўпадзенні ў яе р. Віцьба (Успенская горка, Лысая гара, Узгор’е, Узгоркаўскі пасад). Збудаванню сабора папярэднічала ўзвядзенне некалькіх драўляных храмаў, якія змянялі адзін аднаго. Найб. ранні з іх вядомы па крыніцах з 1406. З 1743 базільяне пачалі будаўніцтва мураванага храма. Верагодна, аўтарам праекта сабора быў італьянскі архіт. Іосіф Фантана III. У пабудаваных адначасова з храмам каменных памяшканнях манастыра размяшчаліся манаскія келлі і школа. Да іх прымыкала 2-павярховае крыло з трапезнай і бібліятэкай. Службовыя і гасп. пабудовы манастыра размяшчаліся па перыметры невял. двара з мураванай агароджай. Будаванне храма і манастырскага комплексу завяршылася ў 1785. З 1799 сабор перададзены ў праваслаўнае ведамства, а памяшканні манастыра ў падпарадкаванне губернскай адміністрацыі. Храм перабудоўваўся ў 1804 і пазней, у выніку чаго барочныя формы атрымалі рысы класіцызму. У 1936 зруйнаваны.

Археал. даследаваннямі (І.А.Цішкін у 1991, В.М.Ляўко ў 1998 і 2001) устаноўлена месцапаляжэнне паўд.-зах. кута храма з вежай, прасочана

траса вонкавых зах. і паўд. сцен. Выяўлены рэшткі падмуркаў, сцен і падлогі падвальных памяшканняў, якія прымыкалі да асн. часткі храма з паўд. боку. Зыходзячы з матэрыялаў раскопак, можна меркаваць, што першапачаткова сабор планаваўся як 3-нефавы. З боку вежы ўнутры прымыкаючага да яе памяшкання прасочваецца разбураны контрфорс. Вонкавая паўд. сцяна храма мае меншую таўшчыню, чым паралельная ёй унутраная сцяна, якая абмяжоўвае арыентаваныя з 3 на У дробныя памяшканні, з’яднаныя скразнымі праходамі. У 2000-я г. храм адбудаваны нава на старым месцы.

Літ.: Витебская старина. Т.1; Витебск, 1883; Сапунов А.П. Витебский Успенский собор в связи с событиями из религиозной жизни витеблян. Витебск, 1894; Хмельницкая Л. З гісторыі Віцебскага Базыльянскага кляштара // ГАЗ. Мінск, 1994. № 4.

В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКІ ЦАРКОЎНА-АРХЕАЛАГІЧНЫ МУЗЭЙ. Засн. ў 1893 у Віцебску ў памяшканнях б. езуіцкага калегіума. У Расійскай імперыі пытанне аб утварэнні царкоўна-археал. музеяў уздымалася з к. 1870-х г. Іх стваралі «ў мэтах захавання для навукі царкоўных каштоўнасцей, а таксама і такіх, якія толькі састаяць у сувязі з царкоўнымі і служачы да ўсведамлення рэлігійнага побыту старажытных людзей». У 1892 Е.Р.Раманаў, інспектар нар. вучылішчаў Віцебскай губ., звярнуўся да архіепіскапа полацкага і віцебскага Антаніна з прапановай аб стварэнні музея царкоўных старажытнасцей. Музей размясціўся ў адным з пакояў на 2-м паверсе архірэйскага дома пры Мікалаеўскім кафедральным саборы. Але

Падмуркі Віцебскага Успенскага сабора (раскопкі В.М.Ляўко).



указ Сінода аб адкрыцці музея і зацвярджэнні яго статута выйшаў толькі ў 1895. Зборам экспанатаў займаліся Е.Р.Раманаў, настаўнікі мужчынскай гімназіі А.П.Сапуноў і М.Я.Нікіфароўскі, свяшчэннік Мікалаеўскага кафедральнага сабора В.Гаворскі, настаўнік духоўнай семінарыі Дз.І.Даўгяла.

У 1905 у фондах музея налічвалася 1247 экспанатаў, далейшы рост калекцый моцна абмяжоўвала адсутнасць дадатковых памяшканняў. Музей праіснаваў да 1919, яго фонды былі перададзены ў засн. тады Віцебскі губернерскі музей.

Пераемнікам традыцый таго музея ў 2000-я г. стаў Царкоўна-археал. кабінет, створаны пры Віцебскім духоўным вучылішчы (семінарыі) з благаславення архіепіскапа віцебскага і аршанскага Дзімітрыя. Аснову экспазіцыі складаюць сабраныя святарамі і міранамі кнігі, пісьмы, дакументы — сведчанні царкоўнага жыцця і быту ў мінулыя. Дзейнічае выстаўка прадметаў культуры ў быту 12—19 ст., выкананых з металу, шкла, гліны. Сярод экспанатаў — кафля і паліўная плітка 18—19 ст. з інтэр'ера Успенскага сабора, знойдзеныя падчас будаўніцтва на яго месцы сабора-навадзела (2004—09). Асабліва цікавымі з'яўляюцца 4 каменныя крыжы з адзнакамі, знойдзеныя ў ваколіцах Віцебска, Оршы. Такія крыжамі быў адзначаны перавоз на р. Зах. Дзвіна вышэй Віцебска. Тры з іх — паклонныя ці храмавыя: іх умураўвалі ў сцены цэркваў або ставілі пры дарогах. Крыжы чатырохканцовыя роўнабаковыя. На 2 з іх адбітак Галгофы прастай аднаступеньчатай формы, што дазваляе датаваць крыжы 11—13 ст. Выш. цэлага крыжа 43 см, шыр. 37 см. 4-ы крыж — межавы, выява на ім нагадвае герб Польшчы; выш. 62 см, шыр. 60 см, ніжні край абламаны. Крыж знойдзены ў в. Межава Аршанскага р-на.

В.М.Ляўко, А.Р.Белавусаў.

ВІЦЕБСКІЯ ГАРАДСКІЯ СЯРЭДНЕВЯКОВЫЯ МОГІЛЬНІКІ, археалагічныя помнікі, выяўленыя на розных участках Віцебска.

На *Віцебскай Замкавай гары* (б. дзяцінец) у к. 19 ст. ўскрыты 14 пахаванняў, якія суадносяцца з могілкамі каля рэшткаў сярэдневяковай царквы архангела Міхаіла. Вял. колькасць розначасовых пахаванняў знойдзена падчас раскопак Т.С.Бубенька ў *Віцебскай царкве Звеставання* і вакол яе. Характэрнай рысай іх у царкве з'яўляецца забудоўка камянямі прасторы паміж дамавінай і сценкамі ямы, а таксама ўстаноўка дамавінай на ўзвышшах з камянёў. Сярод знаходак ёсць солід 1664, культавыя прадметы і шэраг упрыгажэнняў, якія звязаны з уніяцкімі пахаваннямі 17 ст. У раскопе на У ад царквы ў 1993 Т.С.Бубенька прасачыла некалькі гарызонтаў пахаванняў дарослых і дзяцей. Амаль усе яны былі арыентаваны галавой на З, зрэдку на ПдЗ. Пахавальны абрад — трупапалажэнне ў дамавіне. Самыя раннія пахаванні размешчаны ніжэй каменна-вапнавай вымасткі вакол царквы. У адным з іх знойдзены заручальныя персцёнак, астатнія безынвентарныя.

Падчас рэстаўрацыі *Віцебскіх саяных складоў* 18 ст. і падрыхтоўкі да ўзнаўлення *Віцебскай Уваскрасенскай царквы* і *Віцебскага Успенскага сабора* (1998—2001), а таксама земляных работ па рэканструкцыі сквера імя Маякоўскага (2003) В.М.Ляўко адкрыла сярэдневяковыя гар. могілнікі. Сляды гэтых могілнікаў выяўлены В.М.Ляўко пры археал. наглядзе паблізу месца размяшчэння рэшткаў Нікольскай царквы ў Кстоўскім пасадзе (2004), цэркваў Раства Багародзіцы і царквы Уваскрасенскай Заручайскай, датуюемых 18 ст. у Заручайскай слабодзе (2008—09). Яны складаюцца з рэшткаў чалавечых костак, чарапоў, нацельных крыжыкаў, драўляных наверху трунаў.

У 1991—94 І.А.Цішкін даследаваў падмурак мураванага уніяцкага храма 18 ст., пабудаванага на месцы Уваскрасенскай (Рынкавай) царквы. Падчас работ з паўн. боку на ўзвышшы за апсідай царквы быў адкрыты шэраг безынвентарных пахаванняў, арыентаваных галавой на У. Адно з іх з арыентацыяй на Пд адкрыта ў зах. частцы ўнутранага аб'ёму падмуркаў царквы, ля выступу пад асноваванне калон. Пахавальны абрад — трупапалажэнне ў дамавіне. Пад пахаваннямі знойдзены 2 медныя расійскія манеты (дзенага 1731 і 1743).

У 2001 В.М.Ляўко пры даследаванні уніяцкай царквы 18 ст. пад пясчана-гліністай падсыпкай, якая павінна была падняць узровень падмурка мураванага храма, выявіла рэшткі пахаванняў, арыентаваных галавой на З. Яны былі ўпушчаны ў мацерыковы пясок на 0,2—0,3 м. Пахавальныя ямы са слядамі драўнянага тлену мелі акруглую форму. Побач з адным пахаваннем выяўлена кераміка, якая датуецца 15—16 ст. Фр-ты падобнай керамікі знойдзены і ў культ. пласце пад пясчанай падсыпкай. У траншэі з зах. вонкавага боку мураванага падмурка пад брукоўкай знойдзена пахаванне, арыентаванае галавой на Пд, таксама як і 2 пахаванні каля выступаў пад паўд.-зах. вежу храма з унутранага яго боку.

У 2000 падчас даследаванняў В.М.Ляўко памяшканняў *Віцебскіх саяных складоў* пад полам і брукоўкай унутры іх знойдзены пахаванні з рэшткамі драўняных дамавін, якія ўяўляюць 2 стратыграфічныя гарызонты. Ніжні залягаў у мацерыку і адносіўся да часу пабудовы на месцы размяшчэння саяных складоў царквы Стрэчання Хрыстова; тут выяўлены пахаванні жанчыны і дзіцяці, прычым у жаночым сабраны рэшткі тканіны з арнамантам у выглядзе ціцення. Усе памерлыя арыентаваны галавой на З. Пахаванні датуюцца к. 16 — пач. 18 ст.

Арыентацыя па баках свету рэшткаў нябожчыкаў, пахаваных у культавых збудаваннях, дазваляе падзяліць іх на праваслаўныя (З), уніяцкія (Пд, Пн і У). Большасць пахаванняў знаходзілася ў драўняных дамавінах, канструкцыя якіх не прасочваецца. Гар. могілкі спачатку былі з рэдкім размяшчэннем пахаванняў, аб чым сведчаць ніжнія гарызонты Віцебска (Ніжні замак, Задзвінне, Успенская гара). Пазнейшыя гарызонты больш шчыльныя. Гэта можа ўказваць як на дэмагра-

фічнае развіццё горада на працягу сярэднявек, так і на тое, што пахаванні ў больш ранні час маглі адбывацца ў курганных могілніках за гар. мяжой. У месцах іх размяшчэння (Заручаўе, Кстоўская гара) пазней з'яўляюцца храмы з могілкамі 14—17 ст. Як правіла, сярэднявекавыя гар. могілнікі безынвентарныя. У некаторых пахаваннях, набліжаных да храма, сустракаецца рэчавы матэрыял. Гэта можа сведчыць аб сацыяльным статусе пахаваных. Найб. багатыя пахаванні характэрны для храмаў. Іх дамавіны былі аздоблены карункавымі лентамі з металічнымі ніткамі, мелі выгачаныя на станку драўняныя ручкі, тканіна мацавалася да дамавіны цвікамі з каляровага металу. На памерлых было дарагое адзенне, упрыгажэнні, прадметы культуры. Суправаджаліся пахаванні манетами — «аболамі памерлых». Пахаванні ў падвалах (крыптах) храмаў маглі быць абкладзены камянямі, зроблены ў спец. нішах. Пры адсутнасці падвала ў пахаванні перакрываліся покрывам з камяннёў.

Літ.: Кацар М.С., Жабінская М.П. Тканіны з старажытных пахаванняў // ПГКБ. 1980. № 2; Левко О.Н. Исследования в Витебской области // АО 1986. М., 1988; Калядзінскі Л.У. Віцебскі храм Св. Міхаіла // ВАНБ. Сер. гуманіт. навук. 1995. № 1; Цішкін І. Храм на рынку ў Віцебску // Віцебскі сшытак. 1996. № 2; Ягож. Невядомы помнік беларускага ренесансу // Castrum, urbis et bellum: зб. навук. прац. Барановічы, 2002; Археалогія Беларусі. Т. 4. Помнікі XIV—XVIII стст. Мінск, 2001. В.М.Ляўко.

ВІЦЕБСКІЯ ЕЗУЇЦКІЯ КАЛЁГІУМ І КАСЦЁЛ, помнікі археалогіі ў г. Віцебск. Калегіум засн. ў 1639 ваяводам смаленскім А.Гансеўскім. У 1640 у зоне размяшчэння сучасных пл. Свабоды і парку імя Фрунзе загадам вял. князя літ. і караля польскага Уладзіслава IV Вазы выдзяляецца зямля для будаўніцтва касцёла і калегіума. У 1641—46 езуітам перадаюцца найбліжэйшыя зямельныя ўчасткі шляхты, а таксама працягваюцца зямельныя падараванні князя, на р. Віцьба будуюцца млын. У 1649 пабудаваны касцёл. Калегіум і касцёл спачатку былі драўляныя, у 17 ст. перад іх фасадамі знаходзілася вул. Вялікая, якая вяла да ўязной брамы каля моста праз р. Віцьба (зафіксаваны на «Чарцяжы» Віцебска 1664). У вайну Расіі з Рэччу Паспалітай 1654—67, калі Віцебск быў заняты расійскімі войскамі, езуіцкі калегіум вядомы як праваслаўны *Аляксееўскі манастыр*. Яго мураваныя пабудовы пачалі ўзводзіць толькі ў 1716 (у 1731 быў асвячоны мураваны касцёл). На месцы вартунай уязной езуіты ўзвялі каменную браму з капліцай (дакумент аб фінансаванні будаўніцтва капліцы датаваны 1760). Будаўніцтва комплексу было завершана ў 1799 узвядзеннем 2-павярховай каменнай школы праз вуліцу ад калегіума (сучасны праспект Фрунзе). Падчас буд. работ тэр. перад касцёлам была пашырана за кошт зрыцця часткі гары Ламіха (Замкавая) і пераўтворана ў плошчу. Падэшва гары прасочана ў археал. даследаваннях В.М.Ляўко ў 1977, 2004, 2005 уздоўж вул. Леніна, насупраць пл. Свабоды.

Калегіум займаў вял. тэрыторыю на левым беразе р. Віцьба ад моста праз яе на Узгор'е (з Пн) амаль да ручая Дунай і Задунайскага моста (на У). Двухпавярховы будынак калегіума быў выцягнуты ў выглядзе літары «П», меў характэрную для падобных пабудов планіроўку: доўгі аднабаковы калідор, арыентаваны ва ўнутранае падвор'е, жылыя, вучэбныя і службовыя пакоі; меўся паўпадвальны паверх. Зах. бокам калегіум выходзіў на чырвоную лінію плошчы перад мостам. Яго тарэц з паўд. боку завяршала пабудова «духоўнага праўлення» (так названа на плане 1841), увенчаная вежай са шпілем і крыжом. У 2 верхніх ярусах вежы знаходзіліся званы, а ў ніжнім змяшчаліся гадзіннік, архіў і вартунычы пакой. На ўзроўні 2-га яруса на вуглавых пілястрах таксама знаходзіліся крыжы, якія ўскладнялі сілуэт збудавання ў цэлым. Вежа над будынкам «духоўнага праўлення» пераклікалася з завяршэннем касцёла і акцэнтавала ўвагу на ўваход у калегіум. Гэтая пабудова нагадвала будынак гар. ратушы (зах. фасад калегіума).

Фасад касцёла быў некалькі ссунуты на У ад зах. лініі калегіума і злучаўся крытым пераходам з тарцом калегіума. Касцёл меў 2 традыцыйныя вежы, 8-гранныя, а не 4-гранныя, як звычайна. Тарцы трансэпта завяршаліся фігурнымі шчытамі, падобнымі шчыту паміж вежамі зах. фасада. Вянчаў касцёл высокі купал на светлавым барабане над сяродкрыжжам храма. Будынкі калегіума і касцёла ўтваралі ўнутраны прамавугольны двор у зах. частцы тэрыторыі. Усх. частку ўздоўж выгіну ручая Дунай займаў сад і агарод. Паміж садам і комплексам знаходзіўся гасп. двор, па перыметры якога размяшчаліся мураваныя і драўляныя 1-павярховыя службовыя пабудовы. Да 1820 калегіум у валоданні езуітаў, у 1822—39 — базільян. Пасля перадачы яго ў 1843 у праўленне праваслаўнага Сінода наверх са вежы над будынкам «духоўнага праўлення» і завяршэнне касцёла былі моцна зменены. У 1843 і 1872 адбываліся перабудовы касцёла, які ў выніку быў ператвораны ў Мікалаеўскі кафедральны сабор. Вежа над «духоўным праўленнем» была знішчана ў 1872, а вежы касцёла перабудаваны. Пабудовы калегіума таксама падвяргаліся рамонту. У іх з цягам часу размясціліся архірэйскі дом, царкоўна-археал. дрэўлесховішча, брацкія бібліятэка-чытальня і крама. Будынкі б. комплексу зруйнаваны ў 1930-я г.

Праведзеныя тут у 2005—07 В.М.Ляўко археал. даследаванні паказалі, што пл. Свабоды і прылеглая да яе зона парку імя Фрунзе былі заняты рознымі пабудовамі культавага і гасп. прызначэння, якія адносяцца да 17 ст. (драўляныя) і 18—19 ст. (мураваныя). У парку ў шурфе 1 (пл. 20 м²) былі адкрыты часткова канструкцыі над паўпадвальным паверхам. Зафіксаваны падвальныя пустоты і скляпенні ўсх. часткі калегіума. У шурфе 2 (пл. 16 м²) таксама выяўлены фр-ты сцен пабудовы ўсх. часткі калегіума, скіраваныя ў бок гасп. двара. Шурфы 3, 4 (кожны пл. 16 м²) адкры-

лі каменныя канструкцыі, якія могуць сьведчаць аб паводле архіўных дадзеных, уздоўж цячэння ручая Дунай пры яго ўпадзенні ў Віцьбу. Акрамя таго, у шурфе 3 на ўзроўні залягання пласта 17 ст. знойдзены рэшткі драўляных канструкцый, што адпавядае часу існавання абарончых збудаванняў Віцебскага Ніжняга замка і драўляных пабудов езуіцкага калегіума. Траншэя з У на З даўж. 26 м пры шыр. 3 м і глыб. да 4,5 м, а таксама шурфы 1, 3 на пл. Свабоды адкрылі падвальныя памяшканні пабудовы калегіума са скляпеннямі, сцены якіх былі пакрыты некалькімі сляямі фарбы рознага колеру. Складзены сцены з цэглы памерамі 31—32 × 15—16,5 × 6—7 см, таўшч. да 1,2 м. Траншэя ў комплексе з шурфам 3 дазволіла вызначыць дакладнае размяшчэнне зах. краю калегіума ў межах сучаснай пл. Свабоды, шурф 1 выявіў усх. край пабудовы.

Літ.: Историко-юридические материалы, извлеченные из актовых книг губерний Витебской и Могилевской, хранящихся в Центральном архиве в Витебске, и изданные под редакцией архивариуса сего архива Сазонова. Т. 19. 1889; Т. 21. 1891; Т. 26. 1895; Н и к и ф о р о в с к и й Н. Я. Странички из недавней старины г. Витебска. Витебск, 1899; Труды Витебской ученой архивной комиссии. Кн. 1. Витебск, 1910; К в і т н і ц к а я А. Приёмы фарміравання гандлёва-адміністрацыйнага цэнтру Віцебска ў XVIII ст. // Віцебскі сшытак. 1995. №1. *В. М. Ляўко.*

ВІЦЕБСКІЯ САЛЯНЫЯ СКЛАДЫ, археалагічныя помнікі на тэрыторыі сучаснага Віцебска. Архит.-археал. даследаванні б. саляных складоў к. 18 ст. на тэр. віцебскага Задзвіння ў 1993 праводзіў І. А. Цішкін. Выпадкова былі знойдзены пачаткі з даследаваным будынкам складоў падмуркі апсіды, памяшканне падвала пад ёй, 4 асн. вуглы кульгавай пабудовы. Выяўлены храм І. А. Цішкін па тэхніцы кладкі падмурка адносіць да гатычна-рэнесанснага тыпу, вядомага ў Беларусі з 2-й пал. 16 ст., і лічыць яго аналагам Духаўскай царквы Куцеінскага Богаўлёнскага манастыра ў Оршы (1-зальны храм з 5-граннай апсідай 1-й пал. 17 ст.). Знойдзеная пры раскопках храма зялёнапаліўная кафля з выявай рэнесанснага вянка, які абрамляў герб, разам з інш. матэрыяламі дазволіла датаваць яго будаўніцтва 1-й пал. 17 ст. У 2000 В. М. Ляўко працягнуў работы па даследаванні памяшканняў саляных складоў. Пад падлогай і брукоўкай унутры іх знойдзены пахаванні з рэшткамі драўляных дамавін, якія ўтвараюць 2 стратыграфічныя гарызонты. Ніжні залягаў у мацерыку і адносіўся да часу пабудовы на месцы наступнага размяшчэння саляных складоў царквы Стрэчання Хрыстова, якая ўпамінаецца ў дакуменце 1618.

Літ.: Ц і ш к і н І. Невядомы помнік беларускага рэнесансу // Castrum, urbis et bellum: зб. навук. прац. Баранавічы, 2002. *В. М. Ляўко.*

ВІЦЕБСКІЯ СЯРЭДНЕВЯКОВЫЯ ВОДААДВОДЫ. Развіццё дрэнажнай сеткі — сведчанне і вынік высокага ўзроўню горадабудаўніцтва. Пра-

вавыя крыніцы Зах. Еўропы фіксуюць ужо ў пач. 13 ст. неабходнасць адвода сцёкавых вод у гарадах. Як правіла, водаадводы пачыналіся каля важных для жыцця горада будынкаў: царкваў, ратушы, складоў-сховішчаў, размяшчаліся ў цэнтры частцы сярэдневяковага горада і служылі для адводу грунтавых вод ад гал. вулічных магістралей. У Віцебску фр-ты водаадводных сістэм былі выяўлены В. М. Ляўко пры раскопках тэр. Ніжняга замка каля царквы Звеставання (1976), Узгорскага астрога — па вул. Талстога і ў двары паміж скверам Маякоўскага і вул. Я. Купалы (1980, 1991), а таксама на тэр. Задунай (1986, 1994). На Верхнім замку рэшткі такіх пабудов знойдзены Л. У. Калядзінскім (1979).

Знойдзеныя часткі водаадводных збудаванняў пераважна датуюцца 17—18 ст. (гэта водаадводныя жолабы, злучальныя калодзежы, паглынальныя калодзежы, фільтрацыйны канал) і сведчаць аб развітай дрэнажнай сістэме ў тагачасным Віцебску. Выяўленыя пры раскопках фр-ты дрэнажу не толькі даюць магчымасць вызначыць яго канструкцыйныя асаблівасці, але і ўявіць прыкладную схему размяшчэння водаадводных сістэм на тэр. горада.

Калодзеж, выяўлены паблізу царквы Звеставання (1976), належыць да тыпу паглынальных калодзежаў без дна. Да яго, магчыма, былі падключаны водаадводы з-пад царквы Звеставання, а таксама магістраль уздоўж вул. Вялікай, якая праходзіла побач з царквой. Месцазнаходжанне калодзежа-адстойніка, выяўленага ў квартале паміж вул. Я. Купалы і скверам Маякоўскага (1980), указвае на разгалінаваную сістэму водаадводнення, г.зн. да калодзежа маглі быць падключаны і водаадводы ад будынка ратушы, а пазней і ад мураваных будынкаў, узведзеных у 18 ст. на Узгор'і.

Найб. поўную інфармацыю даюць матэрыялы, атрыманыя падчас даследаванняў уздоўж вул. Талстога (б. Падзвінская) і ў раёне вуліц Фрунзе—Даватара (б. Задунайская). Уздоўж б. маставой вул. Падзвінскай у 1991 быў ускрыты магістральны водаадвод (праходзіў паралельна вуліцы) і размешчаны паблізу яго калодзеж-адстойнік (к. 17 — пач. 18 ст.). Асн. частка ўскрытага ўчастка складаецца з сцэльнага выдзеўбанага ствала дрэва даўж. больш за 20 м, дыям. 0,3—0,35 м. Калодзеж-адстойнік аддалены ад водаадвода на 0,8 м. Зруб калодзежа захаваўся ў вышыню на 2 вянцы (урубка «ў замок»). Унутры калодзежа выяўлены фр-ты дошак, бяроства, запаўненне калодзежа — пласт 18 ст. Магчыма, гэты адстойнік выкарыстоўваўся ў сістэме водаадвода толькі пад мураваны будынак, пабудаваны на вул. Падзвінскай у 18 ст. Але не выключана, што да яго падключаліся і драўляныя пабудовы. Паміж сучаснымі вуліцамі Даватара і Фрунзе, на паніжаным участку б. слабады Задунайская, адзеленай ад Ніжняга замка ручаём Дунай, які ўпадаў у р. Віцьба, у 1986 быў выяўлены ўчастак водаадводнай сістэмы 17 ст. Ён складаўся з драўляных жалабоў (выдзеўбаных сасновых ствалоў, якія

з'ядноўваліся з фільтрацыйным каналам, складзеным з валуноў і вымашчаным дробным каменнем. Агульная даўж. ўскрытага раскопкі водаадводнага збудавання 16 м. Адна з драўляных труб праходзіць пад вуглом 40° да адстойніка (фільтрацыйнага канала) з ПдЗ на ПнУ, 2 іншыя — паралельна адна адной арыентаваны з Пн на Пд. Выяўленая водаадводная сістэма вылучаецца камбінаваным матэрыялам, складанасцю канструкцыі. Даўж. ўскрытых частак труб 8,3—9 м. Кожная труба складзена з 3 колатых гарбылёў, выдзёбаных знутры, звернутых пукатым бокам вонкі і накіраваных адзін да аднаго пад пэўным вуглом, каб стварыць замкнутую прастору. Адстойнік, да якога прымыкалі трубы, уяўляў сабой канал, сценкі якога былі складзены з буйных валуноў, выш. да 0,2—0,35 м. Шыр. адстойніка 0,3—0,35 м, а ў месцы злучэння з трубама дасягае 0,5 м. Даўж. ўскрытай раскопак часткі адстойніка 7,7 м. Дно яго вымашчана дробным каменнем, якое стварае шчыльнае покрыва. Пры расчыстцы адстойніка былі зафіксаваны драўляныя колатыя фільтрацыйныя папярочныя перагородкі, пастаўленыя на рабро на адлегласці 0,2 м адна ад адной. Насупраць гэтай водаадводнай сістэмы праз дарогу па вул. Фрунзе паміж жылымі дамамі № 17—19 у 1994 выяўлены таксама фр-ты драўлянага дрэнажу к. 17 — пач. 18 ст. У адрозненне ад папярэдняга збудавання труба і адстойнікі складаліся з дошак. Бакавыя дошкі падтрымліваліся вертыкальна ўбітымі ў зямлю слупамі, што выступалі над узроўнем жолаба, які арыентаваны з ПнЗ на ПдУ і з'яднаны з калодзежам-адстойнікам (уваходзіць у яго з вугла). Дно адстойніка вымашчана камянямі і дрэвам. З усх. боку адстойнік, як і сам жолаб водаадвода, умацаваны вертыкальна пастаўленай плахай. Другі адстойнік выяўлены на адлегласці 20 м ад першага.

Водаадводы на тэр. Задунаўя можна звязаць з царквой Іаана Прадцечы, размешчанай на ўзвышаным (у раёне вул. Фрунзе) участку, а таксама з інш. пабудовамі, якія мелі важнае значэнне для горада.

Літ.: Л е в к о О.Н. Витебск XIV—XVIII вв.: (стратиграфия, хронология, социально-историческая топография и технология производств). Минск, 1984; Я е ж. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси: формирование и развитие. Минск, 2004.

В.М.Ляўко.

ВІШАНЬКА, археалагічны помнік — стаянка і курганны могільнік каля в. Вішанька Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл.

С т а я н к а *грэнскай культуры* ранняга мезаліту. На паўд.-усх. ускраіне вёскі, на правым беразе р. Друць. Памеры 50 × 30 м. Адкрыў у 1981 і даследаваў 12 м² у 1982, 1988 В.Ф.Капыцін. У пласце пяску на глыб. 0,3—0,5 м знойдзены крамянёвыя прылады працы (тронаквыя, асіметрычныя наканечнікі стрэл, рэтушаваныя разцы, канцавыя скрабкі, ножападобныя пласціны і адшчэпы), прадукты расшчаплення крэменю (нуклеусы, фрагментаваныя пласціны і адшчэпы).

Курганны могільнік дрыгавічоў за 0,2 км на Пд ад стаянкі. 15 насыпаў (было 20) выш. 1,5—3 м, дыям. 8—12 м. У 1966 Г.Ф.Саляўёва даследавала 4 курганы выш. 1—1,5 м, дыям. 5—7 м. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце галавой на З (жаночае пахаванне) і на У (мужчынскія). Знойдзены пацеркі, падвескі (лунніцы, крыжык), трохпацеркавае скроневае кольца. Датуюцца 11—12 ст.

Літ.: С о л о в'е в а Г.Ф. Радимичские курганы // АО 1966. М., 1967; К о п ы т и н В.Ф. Исследование стоянки Гренск // АО 1981. М., 1983. *В.Ф.Капыцін.*

ВІШЧЫН, археалагічны помнік — гарадзішча 12—13 ст. тыпу феадальна-ўладальніцкіх замкаў паміж вёскамі Вішчын і Кісцяні Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл. На правым высокім беразе Дняпра, на месцы стаянкі мезаліту і раняга неаліту. Вядомы з 1873, абследавалі С.Ю.Чалоўскі (1880-я г.), А.М.Ляўданскі (1931), Ю.У.Кухарэнка (1950), В.М.Мельнікоўская (1956). У 1976—85 раскопкі праводзіў Э.М.Загарульскі. Даследавана 2350 м², што складае больш за 70% усёй пл. Пляцоўка паўкруглая, культ. пласт 0,4 м у цэнтры і да 1,5 м па краях. З боку поля ўмацавана 3 паралельнымі лініямі валоў і равоў, якія складалі паласу абароны шыр. да 40 м. З боку ракі абмежавана стромкім абрывам рачной тэрасы. Выш. вонкавых валоў 2,5—3 м, глыб. равоў 3,5 м.

На грэбні ўнутранага вала выяўлены і на працягу 30 м даследаваны рэшткі згэрэлай абарончай сцяны, пабудаванай з гарызантальна пакладзеных бярвён (дыям. 18—23 см), умацаваных кароткімі папярочнымі сценкамі на адлегласці каля 5 м адна ад адной. Тыльны бок сцяны абмазаны глінай. Каля асновы ўнутранага вала была яшчэ сцяна з часаных дошак, якая адгароджвала ад участка забудовы. На пляцоўцы выяўлены рэшткі не менш 10 наземных пабудоў на адлегласці 10—15 м адна ад адной, у некаторых пабудовах захаваліся рэшткі падлогі з дошак і развалы печы. Побач з жылём знойдзена гасп. пабудова тыпу свірна з абгарэлым зернем. У паўд.-зах. частцы гарадзішча выяўлены рэшткі майстэрні ювеліраў: абломкі гліняных трубак ад соплаў горна, гліняная льячка з застылай бронзай, невял. кавадла, матрыцы для вырабу крыжападобных падвесак, раснаў, колтаў з выявай грыфонаў, вырабы з калярковых і каштоўных металаў (розныя тыпы бранзалетаў і падвесак, пярсцёнкі, пацеркі, шпількі, нацельныя крыжы, бразготкі, шклянныя і хрустальныя пацеркі і бранзалеты). З рознымі галінамі гасп. і вытворчай дзейнасці звязаны знаходкі: абломкі 2 сашнікоў, 2 матык, сярпоў, жорнаў, шлакі, зубілы, молаты, нажы, ножны, шылы, іголкі, гарпуны, рыбалоўныя кручкі, прасліцы. Шмат прадметаў ваеннай справы: наверху і крыжавіны мяча, шарападобны бронзавы кісцень, кавалкі кальчуг, пласціны ад панцырных даспехаў, наканечнікі стрэл і коп'яў, інкруставаныя меддзю і серабром шпоры, серыя страмён, цуглі. Каля крапасной сцяны на вале выяўлены

грашова-рэчавы скарб. Знаходкі 2 віслых свінцовых пячатак смаленскага кн. Мсціслава Расціслава Храбрага сведчаць пра магчымую сувязь уладальнікаў замка з дынастыяй смаленскіх князёў.

Літ.: Ваганав А.М. Умацаваныя феадальныя сядзібы XI—XIII ст. // ПГКБ. 1980. № 3; Загорульскі Э.М. Вишинский замок XII—XIII вв. Минск, 2004. А.М.Ваганав.

ВІШЧЫНСКІ ГРАШОВА-РЭЧАВЫ СКАРБ. Знойдзены ў 1979 каля в. *Вішчын* Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл. ў час даследавання крапасной сцяны гарадзішча *Вішчын*. Адзін з найб. выдатных па маст. каштоўнасці скарбаў на тэр. Беларусі. Складаўся з рэчавай і грашовай частак (усяго 37 адз.). Рэчавая прадстаўлена жаночымі ўпрыгажэннямі: 2 колты з выявамі птушак на шчытках, выкананых у тэхніцы перагародчатай эмалі; зоркавы 6-прамянёвы колт з зерню і колт з ажурным краем і выявамі 2 птушак і крына; фр-ты караляў з 3 авальных сярэбраных пацерак і 4 крынападобных падвесак; фр-ты расен — ланцужкоў з ціснёных калодачак-паўцыліндрыкаў, на якіх падвешваліся колты; 2 падвескі з кананічнымі верхавінкамі і прымацаванымі да іх ланцужкамі з круглымі бляшкамі са скразнымі адтулінамі, упрыгожаныя сканню і зерню, апраўленыя дробнымі кольцамі; масіўныя бранзалеты, скручаны з 3 жгутоў з канцамі ў выглядзе стылізаваных галолак змей; 2-створкавы пласціністы бранзалет з раслінным арнамантам і гравіраванымі выявамі птушак. Усе рэчы выраблены з высака якаснага серабра, колты з эмалямі, крыжападобныя падвескі, пацэркі і пласціністы бранзалет залачоныя. Грашова частка складаецца з сярэбраных зліткаў-грыўняў: 6 — кіеўскага, 2 — наўгародскага, 8 — цэлых і 2 абрубкі літ. тыпаў. Скарб агульнай вагой каля 2 кг быў схаваны ў час аблогі Вішчынскага замка ў сяр. 13 ст. на глыб. 18 см. Зберагаецца ў нумізматычнай экспазіцыі лабараторыі музейнай справы гіст. ф-та БДУ.

Літ.: Загорульскі Э.М. Вишинский замок 12—13 вв. Минск, 2004. А.М.Ваганав.

ВОЙСКАЯ, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Войская Камянецкага р-на Брэсцкай вобл. За 1,8 км на ПНУ ад вёскі, справа ад дарогі на в. Лісоўчыцы. Мяст. назва Шведскія магілы. Засталося 13 насыпаў з 65, выш. 0,2—0,6, дыям. 3—6 м, у аснованні абкладзены валунамі. У 1959 адкрыў і даследаваў 31 курган І.В.Біруля, у 1981—83 даследавала 8 курганоў Т.М.Каробушкіна. Пахавальны абрад — трупаспаленне (2) і трупалажэнне (28). У 9 насыпах пахаванні адсутнічалі. Адзіночныя пахаванні на гарызонце ці ў прамавугольных ямах глыб. 0,15—0,5 м, галавой на З (18) і У (10). У 19 курганах пад дэбрам выяўлены каменныя вымасткі ў адзін ярус. Суправаджальны інвентар — шклянныя рознакаляровыя і пасярэбраныя, металічныя зярнёныя і гліняныя белыя пацэркі, вітыя бронзавыя пярсцёнкі, драцяныя ў паўтара абароты, трохпацэркавае зярнёнае і S-падобнае скроневыя кольцы, жал. труб-

часты замок, цвікі, прасліцы з ружовага сланцу, цэлыя і ў фр-тах кругавыя гаршкі розных памераў з хвалістым арнамантам і рыфленнем, адзін — чорнагліняваны. Курганы з трупаспаленнем датуюцца не пазней 11 ст., з трупалажэннем — 12 ст.

Літ.: Біруля И.В. Каменные курганы правобережья Западного Буга // Древности Белоруссии. Минск, 1966; Каробушкина Т.Н. Курганные древности XI—XIII вв. в Белорусском Побужье // Древнерусское государство и славяне. Минск, 1983; Яе ж. Курганы Белорусского Побужья X—XIII вв. Минск, 1993. Т.М.Каробушкіна.

ВОЛАК, волак і, старажытнаруская назва месца найбольшага збліжэння 2 суседніх суднаходных рэк, дзе карацейшым і найзручнейшым шляхам рачныя судны, чаўны перацягвалі (валаклі) на катках і колах па сушы або выгрузаныя з іх тавары перавозіліся на фурманках ці пераносіліся з аднаго воднага басейна ў другі. Вядомыя па пісьмовых крыніцах («Аповесць мінулых часоў», Дагавор Смаленска з Рыгай і Гошкім берагам 1229 і інш.). В. паміж верхнім Дняпром і левымі прытокамі Зах. Дзвіны, яе правымі прытокамі і Ловаццю злучалі адрэзкі *шляху з «варагаў у грэкі»*. Адлегласць паміж крайнімі пунктамі В. звычайна не перавышала 20—30 км. В. маглі выкарыстоўвацца ў перыяд навігацыі (з вясны да восені) рэгулярна ці зрэдку, у абодвух напрамках руху ці ў адным, што залежала ад зручнасці перамяшчэння і прыроднага рэльефу мясцовасці, наяўнасці сілы на водападзеле, балот, азёр. Даследчыкі М.П.Загоскін, В.А.Жучкевіч і інш. на аснове «волакавай» тапаніміі, аналізу тапаграфіі і геамарфалагічнага характару мясцовасці адзначылі на тэр. Беларусі каля 20 сярэдневяковых В., якія злучалі таксама левыя прытокі Прыпяці і правыя Дняпра з прытокамі Зах. Буга і Нёмана. Дадатковыя звесткі пра існаванне стараж.-рус. В. даюць археал. і нумізматычныя матэрыялы. Нярэдка на іх месцы сустракаюцца рэшткі стараж. паселішчаў і курганныя могільнікі, якія належалі насельніцтву, што абслугоўвала В., а таксама знаходзяць грашова-рэчавыя скарбы, захаваныя гандлярамі або мясц. жыхарамі ў час небяспекі. Так, каля В. паміж прытокам Бярэзіны р. Сергуч і прытокам Зах. Дзвіны р. Эса знаходзіцца некалькі курганоў (Асешчы Докшыцкага р-на, Домжарыцы, Ствольна Лепельскага р-на) і 2 вёскі з назвамі Волак і Завалочча. Л.В.Аляксееў і З.М.Сяргеева ў 1960-х — пач. 1970-х г. праводзілі раскопкі курганных пахаванняў 10—12 ст. каля Друцкага В., які злучаў стараж.-рус. гарады Друцк (на р. Друцк, прыток Дняпра) і Лукомль (на р. Лукомка, цераз р. Усвейка, прыток Зах. Дзвіны), дзе таксама выяўлены розныя імпортныя рэчы (зalachоныя пацэркі, бурштынавыя ўпрыгажэнні, паліваная кераміка, чырвонагліняныя прычарнаморскія амфары, сярэбраныя арабскія дырхем 10 ст.) і 2 метална-рэчавыя скарбы сяр. 11 ст. недалёка ад в. Стражавічы (гл. *Стражавіцкія манетна-рэчавыя*

скарбы). Пра існаванне В. паміж вярхоўямі Мухаўца і Піны, які злучаў рэкі басейнаў Балтыйскага і Чорнага мораў, сведчаць назва «Мухаўлокі» і адкрыты ў г.п. Антопаль Драгічынскага р-на скарб арабскіх дырхемаў сяр. 10 ст. На магчымасць выкарыстання В. паміж прытокамі Случы р. Морач і прытокам Нёмана р. Лоша ўказвае знаходка вял. скарбу зах.-еўрап. дэнарыяў, куфіцкіх дырхемаў і сярэбраных упрыгажэнняў, схаванага каля 1050 на месцы в. Дзягцяныя (гл. *Дзягцяніскі манетна-рэчавы скарб*). Стараж.-рус. В. выкарыстоўваліся не толькі ў гандл. і гасп. мэтах для перавозкі грузаў, але і княжацкімі дружынамі ў час паходаў.

Літ.: Гагоскін Н.П. Русские водные пути и судовое дело в допетровской России: ист.-геогр. исслед. Казань, 1910; *Алексеев Л.В.* Полоцкая земля в IX—XIII вв.: (очерки истории Северной Белоруссии). М., 1966; *Сергеева З.М.* Раскопки курганов на Друцком волоке // КСИА. 1974. Вып. 139; *Буров В.А.* Усыатский волок по археологическим данным // Вестн. МГУ. Сер. 9. История. 1975. № 4; *Жучкевич В.А.* Дороги и водные пути Белоруссии: ист.-геогр. очерки. Минск, 1977; *Яго ж.* Топонимические свидетельства древних волоков на водоразделах Днепра и рек бассейна Балтийского моря // Топонимика на службе географии. М., 1979. *В.Б.Перхаўка.*

ВОЛЬТЭР (Volteris) Эдуард Аляксандравіч (19.3.1856, Рыга — 14.12.1941), літоўскі і латышскі археолаг, гісторык, этнограф, філолаг, даследчык балтыйскіх і слав. народаў. Вучыўся ў Лейпцыгскім (1875—77), Дэрпцкім (цяпер Тартускі ў Эстоніі, 1877—80) і Харкаўскім ун-тах. Прыват-дацэнт Петраградскага ун-та (1885—1918). У 1919—22 кіраўнік Нац. бібліятэкі Літвы ў Каўнасе, у 1922—33 праф. Каўнаскага ун-та і дырэктар Каўнаскага гар. музея. У «Календары Паўночна-Заходняга краю на 1890 г.» змясціў арт. «Статыстыка племяннога складу народанасельніцтва Паўночна-Заходняга краю». У к. 1890-х г. з В.А.Шукевічам раскопваў стараж. могілнікі ў Бел. Панямонні (*Дварчаны, Апоначы, Пузелі, Вензаўшчына*), збіраў археал. і этнагр. матэрыялы ў паўн.-зах. Беларусі. Паставіў задачу комплекснага вывучэння Нясвіжскай ардынацкай бібліятэкі як помніка культуры.

Тв.: Археалагічныя калекцыі частных лиц в Северо-Западном крае. Вильна, 1889; *О ятвягах* // Ежегодник Русского антропологического общества при имп. С.-Петербургском ун-те. 1908. Т. 2; *Гора Мендлова, или где искать Летовию XIII в.?* // Изв. Отд-ния рус. яз. и словесности. 1909. Т. 14, кн. 3; *Следы древних Прусов и их языка в Гродненской губернии* // Там жа. 1911. Т. 16, кн. 4.

ВОРАНЬ, археалагічныя помнікі — паселішчы, гарадзішча, селішча і курганы могілнікі каля в. Ворань Лепельскага р-на Віцебскай вобл.

Паселішча - 1 позняга неаліту і бронзавага веку. За 1—1,5 км на У ад вёскі, на правым беразе р. Вароніца, за 0,3—0,5 км на Пн ад упадзення яе ў воз. Ворань. Прыблізныя памеры 50 × 50 м. Выявіў А.М.Семянтоўскі ў 1867, абследавалі Л.В.Аляксеў у 1956, А.Р.Мітрафанаў у 1972,

Ю.А.Заяц у 1981, даследаваў 100 м² Э.М.Зайкоўскі ў 1979. Культ. пласт каля 0,6 м. Знойдзены прылады працы са светла-шэрага крэменю: скрабкі, скрэблы, адшчэпы з падрэтушоўкай па краях, праколка, нажы, пласціны, тронкавы наканечнік стралы. Кераміка порыстая, з дамешкам у гліне тоўчаных ракавінак, пераважна неарнаментаваная, часам трапляюцца ўпрыгажэнні ў выглядзе ямак, наколаў, зашчыпаў, адбіткаў тканіны, грабенчыатага штампа. Выяўлена таксама гладкасценная кераміка шэра-жоўтага колеру з дамешкам пяску ў гліне эпохі позняй бронзы, кераміка банцараўскай культуры і сярэднявечная.

Паселішча - 2 позняга неаліту. За 1,7 км на У ад вёскі, 0,5 км ад воз. Ворань, на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Вароніца, ва ўр. Малінаўка. Пл. каля 0,5 га. Выявіў і даследаваў 24 м² Э.М.Зайкоўскі ў 1979. Культ. пласт 0,5—0,76 м. Выяўлены крамянёвыя прылады працы: нож з трохграннай пласцінкі, бакавы скрабок на адшчэпе з невысокай спінкай, 3 жопападобныя пласцінкі, мікрануклеус, адшчэпы і дробныя сколы, фр-ты ляпной порыстай керамікі, часткова ўпрыгожанай насечкам, і інш. У верхнім пласце знойдзены абломкі ганчарнай керамікі. Помнік датуецца 3-м тыс. да н.э.

Гарадзішча шрыхаванай керамікі культуры. За 3 км на 3 ад вёскі, у лесе, на беразе воз. Азяруты, ва ўр. Рачаўшчына на падоўжаным узгорку. Пляцоўка авальная, памерамі 50 × 31 м, здзірванелая, парослая лесам і хмызняком. Схілы стромкія, выш. паўн.-зах. часткі 10—12 м, астатніх — 6—8 м. 3 паўн. і паўн.-зах. бакоў невял. тэраса шыр. каля 8 м, якая ляжыць ніжэй пляцоўкі на 5—6 м. Магчыма, гэта рэшткі апоўзлага вала і рова. Выявіў А.М.Семянтоўскі ў 1867, абследавалі А.М.Ляўданскі ў 1931, А.Р.Мітрафанаў у 1972, Ю.А.Заяц у 1981. Культ. пласт больш за 0,5 м. У паўн.-зах. частцы пляцоўкі закладзены шурф (0,25 × 0,25 м²). Знойдзены фр-ты ляпнога посуду. Датуецца 4—1 ст. да н.э.

Селішча банцараўскай культуры і эпохі Кіеўскай Русі, узнікла на месцы стаянкі бронзавага веку. За 1 км на У ад вёскі, на беразе безыменнай рэчкі, за 0,15 км на Пн ад месца ўпадзення яе ў воз. Ворань. Пл. каля 0,5 га. Выявіў А.М.Семянтоўскі ў 1867, абследавалі Л.В.Аляксеў у 1956, А.Р.Мітрафанаў у 1972, Ю.А.Заяц у 1981. Знойдзены абломкі ляпных гладкасценных і ганчарных пасудзін. Датуецца 6—11 ст.

Курганны могілнік за 0,5 км на У ад селішча, ва ўр. Аўсянікі (б. хутар). Больш за 100 круглых у плане насыпаў, каля 30 з іх вялікія, дыям. 20—25 м, выш. 4—5 м, астатнія дыям. 5—13 м, выш. 0,5—2,5 м. Выявіў і даследаваў М.Ф.Кусцінскі ў 1867, абследавалі А.Р.Мітрафанаў у 1972, Ю.А.Заяц у 1981. Пахавальны абрад — трупапалажэнне. Знойдзены сярэбраныя скроневыя кольцы з напукскімі паставымі пацеркамі, жал. нож. Датуецца 11—12 ст.

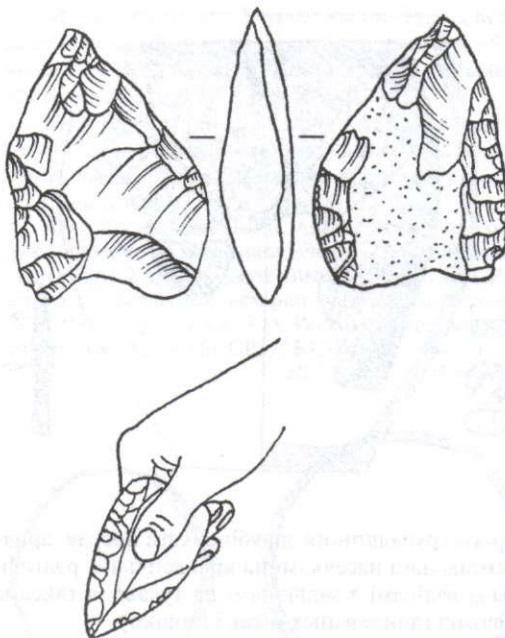
Літ.: Сементовский А.М. Белорусские древности. Вып. 1. Санкт-Петербург, 1890; *Зайков*

ВОРНАЎКА, археалагічны помнік — гарадзішча міаградскай і зарубінецкай культур каля в. Ворнаўка Кармянскага р-на Гомельскай вобл. За 1,5 км на Пд ад вёскі, ва ўр. Грэньск, на правым беразе р. Сож. Пляцоўка авальная, памеры 66×73 м. 3 ПнЗ умацавана дугападобным валам даўж. 85 м і выш. 2,5 м. 3 Пд і ПдЗ прасочаны 2 валы даўж. 30—40 м, шыр. 4—6 м і равы глыб. 0,4—0,6 м. Вядома з к. 19 ст., даследавалі 220 м² у 1936 А.М.Ляўданскі і А.Дз.Каваленя, абследавалі ў 1957 В.М.Мельнікоўская, у 1969 У.Дз.Будзько і Я.А.Шміт, у 1975 В.І.Шадыра. Культ. пласт 0,5—1 м. Знойдзены прасліца, падвеска, касцяная іголка, зерняцёрка, бронзавае кольца, абломак і цэлы жал. кельт, гладкасценная ляпная і арнаментаваная (палачкай, пазногцем, штрыхаваная або з расчосамі) кераміка. Знойдзены 2 агнішчы з каменнай абкладкай, больш за 300 абпаленых камянёў, а таксама месцы выплаўкі жалеза, 2 ліцейныя формы, шлак. Датуюцца 7—6 ст. да н.э. — 2 ст. н.э.

Літ.: П о б о л ь Л.Д. Славянские древности Белоруссии: (свод археол. памятников раннего этапа зарубинечской культуры — с середины III в. до н.э. до начала II в. н.э.). Минск, 1974.

В.І.Шадыра.

ВОСТРАКАНЁЧНИК, каменная рэжучая прылада працы з заостраным канцом, даўж. да 10 см. Выраблялі В. з крамянёвага адшчэпу, абабітага па краях. У Еўропе вядомы з эпохі мусцье (100—40 тыс. гадоў да н.э.). Выкарыстоўваўся для разбірання жывёлы, апрацоўкі скуры, вырабу драўлянай зброі і інш. Адрозніваюцца па форме (трохвугольныя, авальныя), па контуры рэжучага краю (прама-, пуката- і ўвагнуталязовыя), па па-



лажэнні рэтушы (1- і 2-баковыя) і інш. У Беларусі вядомы толькі 2 В. мусцёрскага тыпу па знаходках у в. Свяцілавічы Веткаўскага р-на і на групе археал. помнікаў Бердыж.

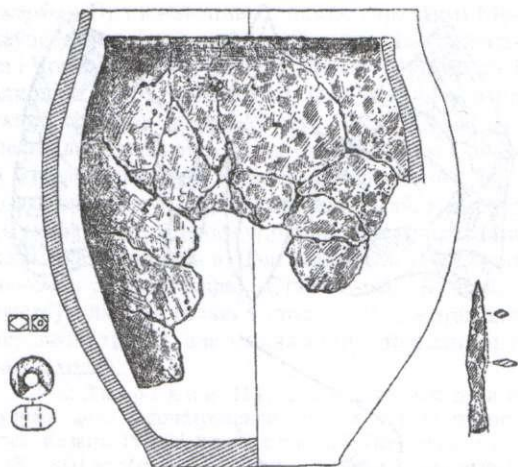
ВОСТРАЎ, археалагічныя помнікі — селішчы каля в. Востраў Пінскага р-на Брэсцкай вобл.

С е л і ш ч а - 1 на зах. ускраіне вёскі, ва ўр. Аселяца. Належыць да зарубінецкай культуры. Выявіла ў 1963 К.В.Каспарава. Таўшч. культ. пласта да 0,6 м. Даследавана 240 м². Знойдзены

Востраканечнік.

Рэшткі пабудовы селішча-2 Востраў.





фр-ты грубіяльнага зарубінецкага посуду, арнаментаванага насечкамі па краі венчыка, рэльефнымі валікамі з зашчэпамі на тулаве, а таксама абломкі глянцаваных місак і гаршкоў.

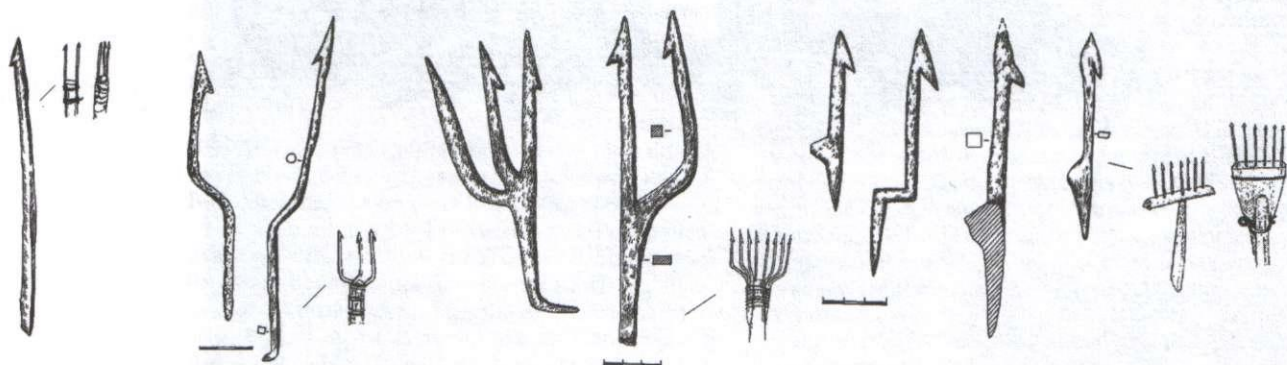
Селішча-2 за 1 км на 3 ад вёскі, на ўзгорыстым левым беразе старыцы (стараго рэчышча) р. Стыр (з трох інш. бакоў абкружана поймай ракі), ва ўр. Марфянец. Утрымлівае матэрыялы ад мезаліту да сярэднявекі, аднак найб. выразныя знаходкі звязаны з *празскай культурай*. Выявіў А.А.Егарэйчанка, які даследаваў 296 м². У раскопе знойдзены рэшткі 3 прамавугольных жылых пабудов зрубай канструкцыі, належалі да празскай культуры. Адна з іх мела няправільную чатырохвугольную форму, памеры 2,5 × 3,1 м, заглыблялася ў мацерыковую частку на 0,15 м. У паўд.-ўсх. куце катлавана выяўлены рэшткі ачага, абкладзенага кавалкамі жал. шлаку. У запаўненні пабудовы знойдзены буйныя фр-ты 2 ляпных гаршкоў, фр-т глінянага прасліца, жал. нож. Другая паўзямлянка амаль прамавугольнай формы, памерамі 2,9 × 3 м. Падлога няроўная, заглыблена на 0,1 м. Ачаг, аналагічны папярэдняму, знаходзіўся ў паўн.-зах. частцы пабудовы. Знойдзены 2 біканічныя прасліцы і больш за 100 абломкаў ляпнага посуду (5 з іх глянцаваныя). Трэцяя пабудова амаль прамавугольнай формы,

памерамі 3,1 × 3,7 м, заглыблена на 0,05—0,25 м. У ачагу, абкладзеным кавалкамі жал. шлаку і абломкамі посуду, знойдзены развал вял. слабапрафіяванага гаршка, буйныя фр-ты венчыкаў і донцаў некалькіх пасудзін; у запаўненні катлавана — абломак біканічнага прасліца, 14-гранная бусіна з глухога сіняга шкла. Каля кожнай з пабудов знаходзіліся гасп. ямы дыям. 0,85—1,15 м і глыб. 0,1—0,2 м, у якіх выяўлены фр-ты ляпнага посуду. Сярод знаходак па-за межамі пабудов — абломкі грубіяльнага і глянцаванага посуду, крамянёвы скрабок, круглае пляскатае прасліца, 2 пацеркі (залачная і з глухога сіняга шкла), 2 бронзавыя пранізкі, абломкі жал. і бронзавых рэчаў. Матэрыял з тэр. селішча прадстаўлены таксама прадметамі з бронзы (спінка падвяснай фібулы, трапецападобныя арнаментаваныя падвескі, абломак бранзалета, пранізкі, ланцужкі), жалеза (праща, абломкі нажоў, рыбалоўны кручок), шкла (пацеркі — залачныя, 14-гранныя сіняга шкла, белая з сінімі вочкамі, сіняя з бірузовымі кольцамі; сіні бісер і інш.), гліны і каменя.

Літ.: Егорейченко А.А. Поселение у д. Остров Пинского района Брестской области // *Archaeoslavica*. Kraków, 1991. № 1. А.А.Егарэйчанка.

ВОСЦІ, рыбалоўныя прылады ўдарнага дзеяння ў выглядзе шматзубчастага наканечніка на драўляным шосце. У старажытнасці вырабляліся з косці і дрэва. Жал. В. на тэр. Беларусі вядомы з 1-й пал. 1-га тыс. Як і гарпуны, мелі прамыя зубцы, прывязаны да дрэўка (*Замошша, Абідня*). У 2-й пал. 1-га тыс. ва ўжытак увайшлі каленцавыя В. з большай плошчай паражэння, якія складаліся з сіметрычных палавінак адна- ці двухзубых наканечнікаў з даўж. зубца 8—12 см (Гарадзішча Пінскага р-на і інш.). У 10—13 ст. колькасць каленцавых В. значна ўзрастае. Знойдзены ў Віцебску, Полацку, Маскаўча, Рагачове, на Менцы, у Свіслачы, Тураве, у курганным пахаванні Ізбішча Лагойскага р-на і інш. Далейшае развіццё каленцавых В. ідзе ў бок павелічэння колькасці зубцоў. З 13—14 ст. выкарыстоўваюцца ўжо трохзубыя цэльнакаваныя наканечнікі, што складаліся адпаведна ў шасцізубую прыладу (Заслаўе, Чачэрск, Крычаў). Інш. будову мелі грабеньчыкавыя В., у якіх невял. зубцы з упорам часта забіваліся ў драўляную планку. Гэты тып В. сфар-

Восці.



міраваўся пераважна на тэр. Беларусі, выяўлены ў Навагрудку, Ваўкавыску, Мінску, Барысаве, Свіслачы, Вішчыне. Усе В. — вельмі зручныя прылады для біцця рыбы падчас нерасту на мелкаводдзі, у летнія ночы з лодкі. В. шырока вядомы ў этнагр. матэрыяле. Іх выкарыстанне ў Беларусі забаронена ў 1958.

Э.А.Ляшкевіч.

ВОТЫЎНЫЯ ДАРЫ (ад лац. votivus прысвечаны багам), рэчы, якія прыносіліся ў дар бажавству паводле зароку, дзеля вылячэння ад хваробы або выканання нейкага жадання. Звычай прынашэння В.п. з'яўляецца змякчанай формай ахвярапрынашэння і ўзнік яшчэ ў першабытную эпоху. У адрозненне ад звычайных, т.зв. эканамічных, скарбаў, якія закопваліся з мэтай зноў іх адкапаць, наборы В.п. ахвяроўваліся бажавству назаўсёды, дзеля чаго частка рэчаў магла ламацца або пашкоджвацца інш. чынам, каб прадухіліць іх паўторнае выкарыстанне людзьмі (т.зв. сакральныя скарбы). У стараж. германцаў, асабліва готаў (атажсамліваюцца з *вельбарскай культурай*), была распаўсюджана традыцыя кідаць у якасці ахвяры каштоўныя рэчы або скарбы манет у прыродныя вадаёмы. З паведамлення Пракопія Кесарыйскага (4 ст.), славяне прыносілі ў ахвяру богу наваленні быкоў. У Беларусі не выключана прыналежнасць да В.п. некаторых упрыгажэнняў, знойдзеных на гарадзішчах дафеад. часу, напр., бранзалеты 8—10 ст. з гарадзішча Радагошча ў Навагрудскім р-не, а таксама паасобныя скарбы манет. Пасля прыняцця хрысціянства распаўсюджаным звычайам ватыўных ахвярапрынашэнняў стала ахвяраванне хворымі да цудатворных абразоў выяў (часам з каштоўных металаў) органаў цела, пра вылячэнне якіх маліліся.

Э.М.Зайкоўскі.

ВОЎКАВІЧЫ, археалагічныя помнікі — курганы могільнікі каля в. Воўкавічы Талачынскага р-на Віцебскай вобл.

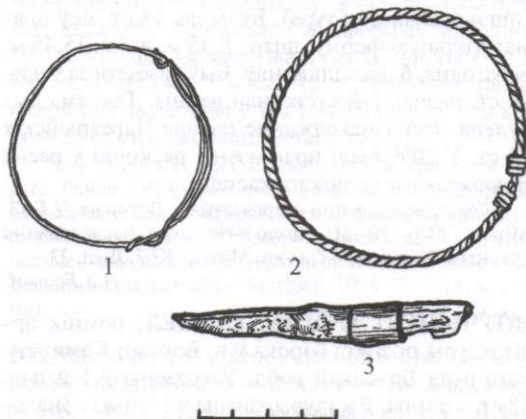
Могільнік-1 *крывічоў* за 0,2 км на Пн ад вёскі, на беразе р. Крывая. 30 насыпаў (захавалася 18) дыям. 5—12 м, выш. 1—3 м. Абследавалі ў 1958 Л.В.Аляксееў, у 1972 А.Р.Мітрафанаў, у 1981 Ш.І.Бекціннеў, у 1990 В.М.Ляўко. У 1969 З.М.Сяргеева раскапала 2 курганы. У першым пахавальным абрад — трупапалажэнне. Парнае пахаванне (мужчынскае і жаночае) арыентавана галавой на ПдЗ. Знойдзены рэшткі жал. абручоў ад драўляных вёдзер, жал. нажы (тронкі аднаго мелі абмотку з бронзавага дроту), бронзавыя віты бранзалет з завязанымі канцамі і пярсцёнак, сярэбрае скроневеае кольца, пацеркі (85 бісерных, сінія сонная, цыліндрычная і лімонападобная). У другім кургане пахавальны абрад — трупапаленне. Выяўлена агнішча памерамі 4 × 4 м з попелам, вуголлем, перапааленай зямлёй і вял. колькасцю дробных кальцыніраваных касцей (частка з іх конскія). Знойдзены ганчарны гаршчок з лінейным арнаментам і кляймом, жал. нож. Датуюцца 11 ст.

Могільнік-2 за 0,3 км на ПдЗ ад вёскі, абапал лясной дарогі. 21 курган дыям. 6—8 м, выш. 1—2 м, адзін дыям. 10 м, выш. 2,5 м. Выявіў і абследаваў у 1981 Ш.І.Бекціннеў.

Могільнік-3 за 0,3 км на ПдЗ ад могільніка-2. 22 курганы дыям. 4 м, выш. 0,5—2 м. 2 насыпы выш. 3 і 5 м. Выявіў і абследаваў у 1981 Ш.І.Бекціннеў.

Літ.: Алексеев Л.В. Археологические памятники эпохи железа в среднем течении Западной Двины: (материалы к археол. карте Витебской обл. БССР) // Вопросы этнической истории народов Прибалтики. М., 1959; Сергеева З.М. Раскопки курганов в Толочинском районе (БССР) // КСИА. 1972. Вып. 129.

Ш.І.Бекціннеў, В.М.Ляўко.



Сярэбрае скроневеае кольца (1), бронзавыя віты бранзалет (2), жалезны нож (3) з курганага могільніка-1 Воўкавічы.

ВОЎКАЎШЧЫНА, археалагічны помнік — група пахаванняў у лесе за 2 км на Пн ад в. Воўкаўшчына Міёрскага р-на Віцебскай вобл. Усяго налічваецца 4 пахавальныя збудаванні (3 у асн. групе, адно за 0,5 км на З ад іх). Амаль не выдзяляюцца над паверхняй зямлі і ўяўляюць сабой кругі дыям. 4—6 м кожнае, складзеныя з вял. камянёў (некаторыя дыям. больш за 1 м). Выяўлены ў 1993 Э.М.Зайкоўскім, адно пахавальнае збудаванне раскапана ім у 1997. Вонкавы дыям. каменнай абкладкі каля 4—6 м, унутраны — каля 4 м. Самыя вял. камяні дасягаюць дыям. 1,5 м і ўзвышаюцца над падножжам збудавання на 0,6—0,7 м. Унутры кола, на глыб. 0,2 м ад дзённай паверхні, выяўлена попельная праслойка каля 5 см з рэдкімі вугольчыкамі, у якіх трапляліся кавалкі кальцыніраваных касцей. Там жа быў знойдзены фр-т венчыка ляпной гладкасценнай керамікі, які нагадвае посуд банцараўскай культуры або культуры доўгіх курганоў. Вял. колькасць кальцыніраваных касцей займае пляцоўку памерамі 1,64 × 1,12 м і ўтварае эліпсападобную фігуру, выцягнутую з ПдЗ на ПнУ. Праслойка з попелу і вугольчыкаў была не толькі ўнутры круга, але выходзіла на 3—4 м вонкі ва ўсе бакі. Пахаванні В. датуюцца 2-й пал. 1-га тыс. і, магчыма, былі ў пэўнай ступені прататыпамі пазнейшых курганоў з каменнымі абкладкамі, распаўсюджаных у 11—12 ст. у паўн.-зах. Беларусі, але адрозніваліся ад іх

большым дыяметрам камянёў і амаль поўнай адсутнасцю курганных насыпаў. *Э.М.Зайкоўскі.*

ВОЎЧЫН, вёска ў Камянецкім р-не Брэсцкай вобл. За 45 км на ПнЗ ад Брэста, на правым беразе р. Пульва. У 2005—07 А.А.Башкоў даследаваў тут каля 200 м². На ПдУ вёскі (т.зв. Стары Воўчын) выяўлены культ. пласт 14—18 ст., вял. будынак 18 ст. Знойдзены фр-ты ляпной керамікі 8—10 ст. луі-райкавецкага культ. арэала і фр-ты раннеганчарнай керамікі 10 ст.; кераміка 17—19 ст., манеты 17 — пач. 20 ст., пячатка з выявай шляхецкага герба «Наленч» 17—18 ст., ювелірныя вырабы 17 — пач. 20 ст. і г.д. Унікальнай знаходкай з'яўляецца бронзавая фібула, якая адносіцца да прускага тыпу «вочных» фібул к. 1 — пач. 2 ст. (пшэворская культура). Будынак 18 ст. меў прамавугольную форму, шыр. 8,45 м, даўж. 15,45 м, верагодна, 6 памяшканняў. Быў разбураны ў пач. 20 ст. падчас 1-й сусветнай вайны. Таксама выяўлена месцазнаходжанне палаца Чартарыйскіх 18 ст. У 2009 былі праведзены раскопкі ў раёне Воўчынскага Троіцкага касцёла.

Літ.: Даследаванні старажытнага Воўчына // ГАЗ. Мінск, 2006. № 21; Археологические исследования древнего Волчина // Там жа. Мінск, 2007. Вып. 23.

А.А.Башкоў.

ВОЎЧЫНСКІ ТРОІЦКІ КАСЦЁЛ, помнік архітэктуры позняга барока ў в. Воўчын Камянецкага р-на Брэсцкай вобл. Узведзены ў 1-й пал. 18 ст. з цэглы. Рэстаўрыраваны ў 1770-я г. Знаходзіцца ў паўн. частцы вёскі. Уяўляе сабой 8-гранную ратонду, увянчаную гранёным шатром з купальным бельведэрам, на якім было 4 гадзіннікі. Чатыры франтальныя грані будынка завершаны лучковымі франтонамі, над якімі былі пастаўлены скульптуры евангелістаў (знішчаны ў 1980-я г.), апрацаваны падвойнымі пілястрамі карыфскага ордэра, апяразаны антаблементам, дэкарыраваны арнаментальнай лепкай. Каменныя гірлянды аплятаюць высокія арачныя аконныя праёмы з фігурнымі сандрыкамі, круглыя і авальныя люкарны. Уваход акцэнтаваны невял. прытворам, над якім раней навісаў балкон. Цяпер касцёл у паўразбураным стане.

У 2009 у раёне касцёла раскопкі (пл. 60 м²) правёў А.А.Башкоў. Выяўлены рэшткі збудавання 2-й пал. 17 — 1-й пал. 18 ст.: фр-ты каменнага фундаменту, сутарэннага памяшкання з індывідуальнымі знаходкамі і рэшткі печы. Па-за межамі памяшкання прасочаны развал каменнай печы са шматлікімі фр-тамі керамічнага посуду. Знойдзены фр-ты ляпной арнаментаванай керамікі і рэтушаваная пласціна бронзавага веку, сярэбраныя манеты 2-й пал. 18 — пач. 19 ст., бронзавы шчытковы пярсцёнак з манаграмай, пярсцёнак з рэшткамі каштоўнага каменю і інш.

А.А.Башкоў, Дз.В.Кашавар.

ВУГЛЫ, археалагічныя помнікі — паселішчы (2) каля в. Вуглы Бабруйскага р-на Мінскай вобл.

П а с е л і ш ч а - 2 неаліту і бронзавага веку за 1,75 км на У ад в. Вуглы, ва ўр. Колбіна Гара, на выступе 1-й надпоймавай тэрасы левага берагу р. Бярэзіна, пры ўпадзенні ў яе левага прытока р. Вір. У 1997 К.М.Барынаў і І.М.Язэпенка адкрылі помнік і даследавалі 100 м². Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзены крамянёвыя прылады: наканечнікі стрэл, скрабкі, разцы, вастрыё, мікраўкладышы, ножападобныя пласціны з рэтушшу; каля 500 абломкаў неалітычнай керамікі, якія аздабляліся падавальнымі наколамі, неглыбокімі ўціскаваннямі, лапчастымі штампаў, насечкамі, пракрэсленымі лініямі. У патаўшчэннях пласта сустракаецца кераміка перыяду бронзавага веку, арнаментаваная лінейным і шнуравым штампаў. Датуюцца 3—2-м тыс. да н.э.

Літ.: Язэпенка І.М., Багдановіч Р.А., Барынаў К.М. Неалітычныя матэрыялы з археалагічных помнікаў Бабруйскага раёна // Старажытнасці Бабруйшчыны. Бабруйск, 1998.

І.М.Язэпенка.

ВУГОЛЬШЧЫНА, археалагічныя помнікі — стаянкі, селішчы і курганны могільнік каля в. Вугольшчына Бялыніцкага р-на Магілёўскай вобл.

С т а я н к а - 1 каменнага веку і селішча - 1 жал. веку і эпохі сярэдневякоўя, на мысе, утвораным берагамі рэк Друць і Малыш, за 0,5 км на Пд ад вёскі, на пясчаным узвышшы. Адкрыў у 1930 А.Дз.Каваленя, абследаваў у 1982 Э.М.Зайкоўскі. Знойдзены адшчэпы і пласціны, асобныя з якіх маюць рэтуш на краі, фр-ты ляп-

Знаходкі з культурнага пласта в. Воўчын: гаршчок (1), пячаць (2), пячатка (3), фібула ў вочкі 1—2 ст. (4).



ной гладкасценной керамікі, абломкі ганчарнага посуду 16 ст.

С т а я н к а - 2 *верхнедняпроўскай культуры* позняга *неаліту* на астанцы 1-й надпоймавай тэрасы правага берага р. Друць, за 1 км на Пд ад вёскі, ніжэй вусця р. Малыш, правага прытока Друці. У 1991 адкрыў і даследаваў 18 м² В.Ф.Капыцін, у 1993 У.М.Чарняўскі — 138 м². Культ. пласт 0,2—0,5 м. Выяўлена 1676 крамянёвых вырабаў, у т.л. 235 адз. з другаснай апрацоўкай. Знаходкі прадстаўлены шматлікімі адшчэпамі, пласцінамі, адна- і двухпляцовачнымі нуклеусамі. Прылады працы ўключаюць скрабкі, разцы, вырабы з выемкай, вастрыі, праколкі і свердлы, наканечнікі стрэл і дроўкаў, пласціны з прытупленым краем, трапечыі, сякучыя прылады. Знойдзены 184 фр-ты ляпной керамікі, арнаментаваныя глыбокімі цыліндрычнымі ямкамі, якія спалучаюцца з косапастаўленымі і «елачнымі» адбіткамі грабенчатага штампа. Унутраная паверхня асобных фр-таў захоўвае сляды расчосаў грэбнем. Датуецца 4—3-м тыс. да н.э.

С е л і ш ч а - 2 стараж.-рус. часу (10—14 ст.) размешчана на месцы стаянкі-2. Культ. пласт 0,2—0,5 м. Сярод знаходак — абломкі ганчарнага посуду (3183 адз.), жал. наканечнік стралы, бронзавае кольца, дужка ад цыліндрычнага замка, фр-т металічнай спражкі, скаба і фр-т лячкі. Выяўлена некалькі акруглых агнішчаў, абкладзеных камянямі, дыям. 1,1—1,7 м, глыб. 0,2—0,35 м.

С е л і ш ч а - 3 на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Друць, за 0,8 км на ПдУ ад вёскі, ніжэй вусця р. Ліпаўка, левага прытока р. Малыш. Адкрыў і абследаваў у 1975 Я.Р.Рыер. Культ. пласт не захавалася. Знойдзены фр-ты кругавой керамікі 10—13 ст.

Курганны могільнік на правым беразе р. Друць, за 1,3 км на Пд ад вёскі, 0,5 км на Пд ад селішча-3. Адкрыў і абследаваў у 1930 А.Дз.Каваленя, у 1975 Я.Р.Рыер. Захаваліся 102 курганы выш. 1—1,5 м, дыям. 3—16 м.

Літ.: Каваленя А.Дз. Археалагічныя росшыскі ў вярхоўях рэк Друці, Усяж-Бук і Лукомкі // Працы. Т. 3; Копытин В.Ф. Археологические памятники Бельничского района Могилевской области. Могилев, 1992; Зайкоўскі Э.М. Разведкі на Друці // Гістарычныя лёсы Верхняга Падняпроўя: рэгіянал. навук. канф. Магілёў, 1995. Ч.1 (Археалогія); Чэрнявскі В.М. Раскопки неолитического поселения у д. Угольщина Бельничского района // Там жа. А.У.Коласаў.

ВУЎСЦЕ, археалагічны помнік — гарадзішча каля в. Вусце Аршанскага р-на Віцебскай вобл. За 1,5 км на Пн ад вёскі, на мысе правага берага р. Дняпро, ва ўр. Гарадзец. Пляцоўка памерамі 50 × 40 м, выш. 20 м, з боку поля ўмацавана дугападобным валам выш. 1—4 м, з астатніх трох бакоў абмежавана ярамі глыб. да 20 м. Выявіў у 1929 С.А.Дубінскі, абследавалі ў 1971 Л.Д.Побаль, у 1981 М.І.Лашанкоў, у 1990 В.М.Ляўко даследавала 108 м². Культ. пласт 0,4—2 м, мае 2 гарызонты. У ніжнім гарызонце выяўлены 3 наземныя жыллы слупавой канструкцыі, прамавугольнай фор-

мы, памерамі 3—3,6×3,8—4 м і гасп. ямы побач з імі. У цэнтры пабудовы змешчаны каменныя авальныя (2) ці круглыя (1) ачагі, паглыбленыя ў мацярык на 0,15—0,6 м. Знойдзены жал. нож з гарбатай спінкай, посахападобная шпілька, псалій, трапецападобная падсёка. Ляпны посуд прадстаўлены гаршкамі *днепра-дзвінскай культуры* са штрыхаванай паверхняй, позназарубінецкай керамікай, арнаментаванай зашчыпамі па краі венчыка, фр-там пшэворскай міскі з меандравым арнаментом. Датуецца апошнім чвэрцю 1-га тыс. да н.э. — 1—2 ст. н.э. У верхнім гарызонце выяўлены абпаленыя рэшткі драўляных наземных пабудов. Знойдзены матэрыялы 10—13 ст.: шклянныя бранзалеты, бронзавае наверша мяча, пярсцёнак з бурштыну, жал. прылады працы, кераміка, гліняныя і шыферныя прасліцы 10—13 ст., бронзавыя і жал. замкі, фр-ты кругавой керамікі 14 — 1-й пал. 16 ст. Паводле стратыграфіі вал насыпаны ў 14 ст., калі гарадзішча выконвала функцыі ўмацаванага замка.

Літ.: Левко О.Н. Средневековая Орша и ее округа. Орша, 1993; Колосовский Ю.В. Штрихованная керамика на северо-востоке Беларуси (по материалам городищ Оршанского поднепровья) // Рэгіянальная навуковая канферэнцыя «Гістарычныя лёсы Верхняга Падняпроўя». Магілёў, 1995. Ч. 1. (Археалогія). Ю.У.Каласаўскі, В.М.Ляўко.

ВУЎСЦЕ, Б о г і н а, археалагічны помнік — курганны могільнік к. 9 — пач. 11 ст. *смаленска-полацкіх доўгіх курганоў культуры* каля в. Вусце Браслаўскага р-на Віцебскай вобл. За 1 км на Пд ад вёскі, у лесе, злева ад дарогі на в. Казяны, на нізіннай раўніне правага берага р. Дрысвята. У к. 19 ст. складаўся з 3 груп: асн. (каля 100 курганоў) і 2 меншых (па 10 курганоў). Да 1980-х г. 2-я і 3-я групы былі знішчаны, а ў гал. захаваліся 74 круглыя (дыям. 2—12 м) і авальныя насыпы выш. 0,2—2,3 м. Авальныя маюць памеры 5 × 7, 7 × 8 м і расцягнуты па лініях 3—У і Пн—Пд. Раўкі малапрыкметныя. Выявіў і даследаваў у 1886 У.Плятэр, 4 курганы даследаваў у 1893 Ф.В.Пакроўскі. У 1972 абследаваў М.М.Чарняўскі. У 1982, 1986 і 1987 даследавалі 16 курганоў Л.У.Дучыц і В.І.Шадрыра. Насыпы з украпінамі дробнага вугалю, у асаваннях курганоў — попельныя праслойкі. Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі могільніка. Пахаванні змешчаны на гарызонце (10 курганоў, у адным з іх 3 пахаванні), адначасова на грунце і ў верхняй частцы насыпу (1), у ямах (2), у насыпе (2). У 4 курганах рэшткаў крэмацый не знойдзена. У адным кургане пахаванне па абраду трупалажэння на гарызонце галавой на ПнЗ. Пры пахаваннях па абраду крэмацый знойдзены: гліняны ляпны посуд, жал. нажы, крэсіва і спражка, бронзавыя ланцужкі, ланцугатрымальнікі, спіральныя пранізкі, серпападобныя скроневыя кольца, бранзалеты, фр-ты шыйнай грыўні, пярсцёнкі, падковападобная спіралеканечная фібула, фр-ты круглай бляхі з умбонападобным выступам у цэнтры і лодкападобнага

Лит.: Покровский В.Ф. Курганы на границе современной Литвы и Белоруссии // Тр. IX АС. М., 1895. Т. 1; Дучыц Л.У., Шадыра В.І. Аб славянскіх рассяленні на паўночным захадзе Беларусі (па матэрыялах курганныа могілніка каля в. Вусце Браслаўскага раёна) // ВАНБ. 1992. № 3—4; Плавінскі М.А. Ланцэтападобныя наканечнікі коп'яў на тэ-

Figure 1 consists of three parts: A, B, and C. Part A shows a long flint knife, a large flint axe head, a flint spearhead, a pottery vessel with a deer head, a flint arrowhead, and a flint ring. Part B shows a flint arrowhead, a flint knife, a flint spearhead, a flint ring, a flint arrowhead, a flint knife, a flint spearhead, a flint ring, a flint arrowhead, a flint knife, a flint spearhead, and a flint ring. Part C shows three pottery vessels.

ВУСЦЕ, археалагічны помнік — курганны могілнік *крывічоў* каля в. Вусце Полацкага р-на Віцебскай вобл. 29 насыпаў круглых і падоўжаных, выш. 1—2 м. У 1974 Г.В.Штыхаў даследаваў падоўжаны курган памерамі $6 \times 4 \times 1$ м. У насыпе на глыб. 0,9 м у попельна-вугальнай праслойцы знойдзены калыцыніраваныя косці, у паўд.-зах. частцы кургана — ляпны гаршчок. Датуюцца 9 — пач. 10 ст.

Літ.: Ш т ы х а ў Г.В. Крывічы. Мінск, 1992.

Г.В.Штыхаў.

ВУСЦЕ, археалагічныя помнікі — стаянкі каля в. Вусце Чэрыкаўскага р-на Магілёўскай вобл.

С т а я н к а - 1 эпохі неаліту і селішча жал. веку на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Сож, на паўд.-зах. ускраіне вёскі. Адкрыў у 1931 К.М.Палікарповіч, абследавалі ў 1969 У.Дз.Будзько, у 1975 А.Г.Калечыц, у 1989 В.Ф.Капыцін, у 2001—02, 2006 А.У.Коласаў. Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзены аднапляцовачныя нуклеусы, адшчэпы і пласціны, канцавыя скрабкі, разец на зломе загатоўкі, вырабы з выемкай, сякучыя прылады; фр-ты ляпной керамікі, упрыгожанай ямкамі, вертыкальнымі наколамі, палачкай, адбіткамі грэбеню жал. веку.

С т а я н к а - 2 на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Сож, за 1,2 км на ПдЗ ад вёскі. Адкрыў у 2005 і даследаваў 170 м^2 у 2005—07 А.У.Коласаў. Культ. пласт на глыб. 0,2—0,4 м. Калекцыя знаходак утрымлівае 5661 крамянёвы артэфект, у т.л. 215 вырабаў з другой апрацоўкай. Сярод знаходак — расшчэплены крэмень, скрабкі, разцы, вырабы з выемкай, скрэблападобныя вырабы, вастрыі, праколкі, пласціны і адшчэпы з рэтушшу, пласціны-ўкладышы і з прытупленым краем, чаранковыя і лістападобныя наканечнікі стрэл, сякеры і цёслы, тачыльны брусок. Выяўлены 4 ямы і агнішча, вакол якіх зафіксавана вял. колькасць крамянёвых артэфактаў. Два з іх лакалізаваны ў межах 2 акруглых (магчыма, месцы, дзе апрацоўвалася крамянёвая сыравіна), 3-я яма (4×4 м) з акруглым агнішчам уяўляла сабой рэшткі жылля. У адной з ям знойдзены 23 фр-ты ляпной керамікі эпохі бронзы, арнаментаваныя пракрэсленымі зігзагападобнымі лініямі. Датуюцца эпохамі *мезаліту, неаліту, бронзавым векам (ціцінецка-сосніцкая культура)*.

Літ.: П а л і к а р п о в і ч К.М. Доследы культур каменнага і бронзавога перыядаў у БССР у 1930—1931 гг. // Працы. Т. 3; К а л е ч и ц Е.Г. Памятнікі каменнага і бронзавога векоў Восточной Беларусі. Мінск, 1987; К о п ы т и н В.Ф. Археологические памятники Чериковского района Могилевской области. Могилев, 1994.

А.У.Коласаў.



Стаянка-2 Вусце. Агульны выгляд раскопу. 2007.

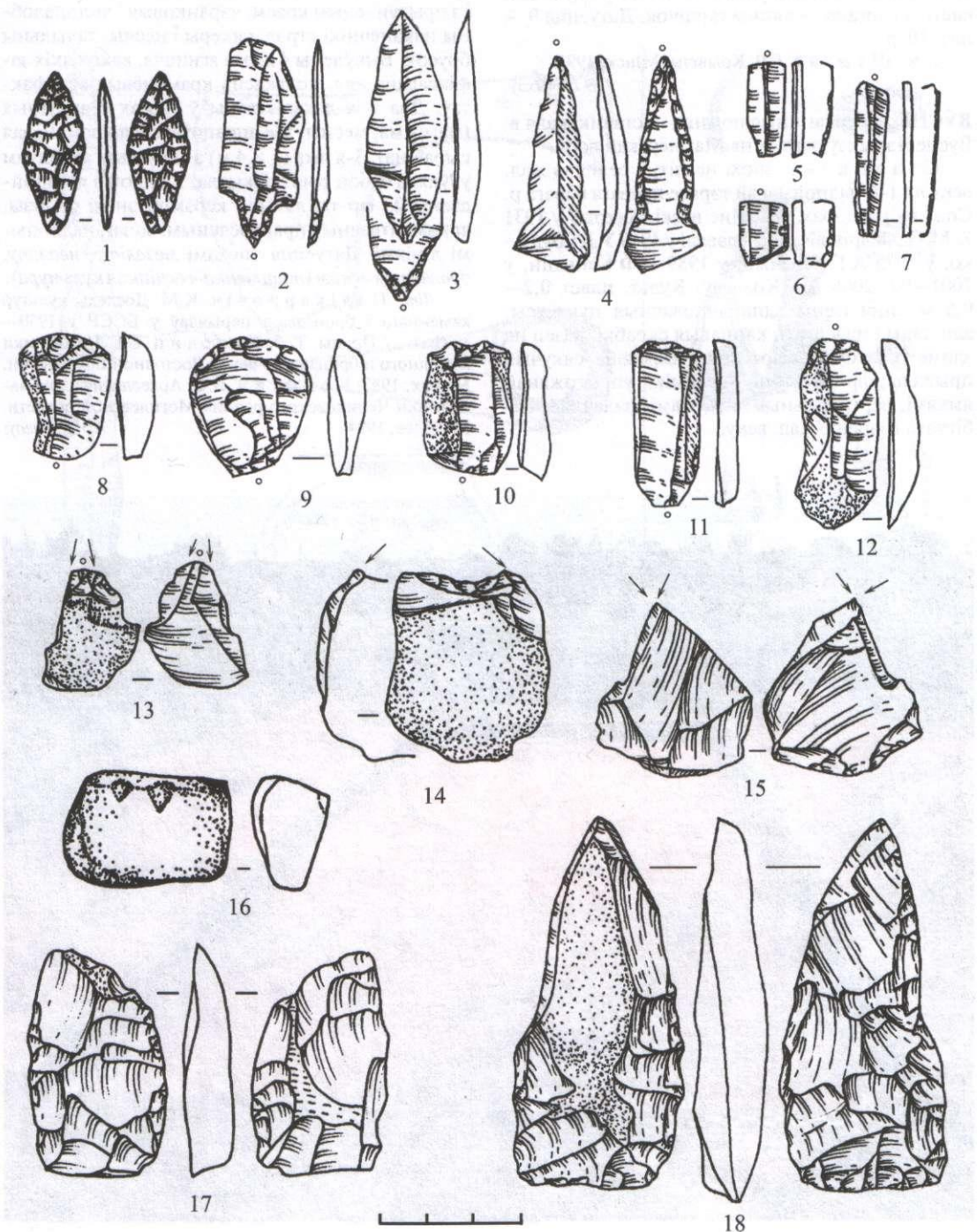
ВЫГОДА, археалагічныя помнікі — стаянкі каля в. Выгода Мастоўскага р-на Гродзенскай вобл. Выявіў і даследаваў у 1966 і 1978 М.М.Чарняўскі.

С т а я н к а - 1 за 0,3 км на Пн ад вёскі, на выступе левабярэжнай надпоймавай тэрасы р. Зальвянка (цяпер тут жывёлагадоўчы комплекс). Знойдзены мезалітычныя крамянёвыя матэрыялы, абломкі танкаценных штрыхаваных гаршкоў бронзавага веку. На Пд ад стаянкі выяўлена

крэменеапрацоўчая майстэрня з вял. колькасцю нуклеусаў.

С т а я н к а - 2 за 0,5 км на ПнУ ад вёскі, на паўд.-зах. краі пясчанага ўзвышэння левабярэжнай поймы р. Зальвянка. Пл. 1000 м². Культ. пласт каля 0,4 м. Даследавана 40 м². Знойдзены аднапляцовачныя нуклеусы, крамянёвыя скрабкі на пласцінках і адшчэпах, цяслападобныя вырабы, скоблі і інш. прылады працы, а таксама кера-

Наканечнікі стрэл (1—3), праколка (4), мікрапласціны з прытупленым краем (5—7), скрабкі (8—12), разцы (13—15), тачыльны брусок (16), сякучыя прылады (17—18) са стаянкі-2 Вусце.



міка нёманскай культуры неаліту, *тицінецкай культуры* бронзавага веку. Выяўлены печ-каменка і невял. ляпны гаршчок 7—8 ст.

Стаянка - 3 за 0,25 км на ПнУ ад стаянкі-1, на зах. беразе старыцы Зальвянкі. Пл. каля 600 м². Выяўлены знаходкі часоў неаліту і бронзавага веку.

Стаянка - 4 за 1 км на ПнУ ад вёскі. Пл. каля 200 м². Раскапана 40 м². Выяўлены крамянёвыя скрабкі на адшчэпах, нажы, праколкі, вузкаабушковыя сякеры, нуклеусы, кераміка бронзавага веку, абломкі ляпных гаршкоў *жалезнага веку*.

На ПнУ і У ад вёскі сустракаюцца рэшткі інш. паселішчаў са знаходкамі рэчаў эпохі неаліту, бронзавага і жал. вякоў. *М.М. Чарняўскі.*

ВЫЛЕВА, археалагічныя помнікі — гарадзішча, селішча і курганны могільнік каля в. Вылева Добрушкага р-на Гомельскай вобл.

Гарадзішча мітаградскай і зарубінецкай культур на ўсх. ускраіне вёскі, на правым беразе р. Іпуць, ва ўр. Гарадзец. Пляцоўка памерамі 75 × 46 м, прамавугольная з закругленымі вугламі, выпягнута з ПнУ на ПдЗ. Выш. 9,5 м над узроўнем ракі. З боку поля ўмацавана 2 валамі (адзін разбураны пры будаўніцтве шашы, выш. другога 3—5 м, шыр. 8,5—13,5 м) і равамі. Вядома з 1873, абследавалі ў 1910 Е.Р.Раманаў, у 1957 І.І.Арцёменка і В.М.Мельнікоўская, у 1976 В.М.Ляўко. Культ. пласт 1,5 м. Знойдзены ляпная кераміка, ажурная бронзавая бляха з пятлёй для прымацавання да адзення, фр-ты керамікі бронзавага веку. Датуецца 7 ст. да н.э. — 2 ст. н.э.

Селішча ранняга жал. веку побач з гарадзішчам, з боку р. Іпуць. На пл. 0,5 м² выяўлены фр-ты ляпной керамікі.

Курганны могільнік за 3 км на ПдУ ад вёскі, на левым беразе р. Іпуць, ва ўр. Часнакова Балота. 40 насыпаў дыям. 8—17 м, выш. каля 1,5 м. Выявілі і даследавалі 12 насыпаў у 1910 М.М.Філонаў і Е.Р.Раманаў, у 1976 абследавала В.М.Ляўко. Выяўлены рэшткі пахавальных вогнішчаў, невыразныя сляды трупаспаўненняў. Знойдзены 3 фр-ты ляпнага посуду бронзавага веку, калыціраваныя косці, абломкі глінянай статуэткі, кераміка 8—6 ст. да н.э.

Літ.: Раманов Е.Р. Археологический очерк Гомельского уезда (Могилевской губернии). Вильна, 1910. В.М.Ляўко.

ВЫПАДКОВЫЯ ЗНАХОДКІ. Гэты тэрмін ужываецца да археал. знаходак, выяўленых выпадкова ў выніку гасп. дзейнасці чалавека: земляных, буд., дарожных ці сельскагасп. работ альбо знойдзеных падчас аэрацыі дзённай паверхні паселішча, размыву часткі помніка дажджом ці паводкай, змянення рэчышча ракі, асушэння вадаёма-возера, несанкцыянаваных аматарскіх ці скарбашукальніцкіх, рабаўнічых раскопак, выпадковага альбо наўмыснага пашкоджання помніка археалогіі; выяўленых у прыватных калекцыях ці выстаўленых на аўкцыён па продажы

старадаўніх, антыкварных рэчаў. Напр., меч 10 ст. выяўлены пры будаўніцтве вытворчых карпусоў у Гродне (1975). *Полацкі рэчавы скарб* знойдзены падчас суботніка на стадыёне (1984) на тэр. колішняга Ніжняга замка. Комплекс зброі і рыштунку 13 ст. з-пад Гродна знойдзены ў зямлі, якая аддзялялася ад берага і спаўзла амаль да ўрэзу вады. Касцяныя і рагавыя вырабы эпохі мезаліту, неаліту і бронзавага веку сабраны ў катлава-нах-адстойніках пры здабычы азёрнага сапрапелю непадальку ад в. Азёрнае Любанскага р-на, у воз. Вячэра, у 1985—92. Меч, разнавагі, арабскія дырхемы, сярэбраныя ўпрыгажэнні і кавалкі сярэбранага дроту к. 9 ст. знойдзены ў час абследавання ў 2004 месца пераправы войска Напалеона праз р. Бярэзіна (1812) каля в. Брылі. Элементы засцерагальнага ўзбраення знойдзены ў Нясвіжскім замку падчас разборкі пагарэлых драўляных канструкцый пасля пажару 2002. В.з. клінковага ўзбраення 10—13 ст. выяўлены ў прыватных калекцыях. Рэчавы комплекс з пахавання 14 ст. выяўлены ў 2003 каля в. Солы Смагонскага р-на пры земляных работах для утылізацыі побытавых адходаў. Бронзавыя ўпрыгажэнні 6—7 ст. з Івацэвіцкага р-на трапілі на Інтэрнет-форум у маі 2009 для продажу і інш. Пазбаўленыя гіст. кантэксту, яны не могуць з'яўляцца паўнавартаснымі гіст. крыніцамі, але як асколкі стараж. культуры маюць пэўную каштоўнасць, утрымліваюць інфармацыю пра тэхналогію вытворчасці, гандл. і культ. сувязі, стан развіцця грамадства і г.д.

Літ.: Штыхаў Г. З часоў Рагнеды // Беларусь. 1985. №2; Крывіцэвіч А. Комплекс зброі і рыштунку XIII стагоддзя з-пад Гродна // 3 глыбі вякоў. Наш край: гіст.-культурал. зб. Мінск, 1992; Крывіцэвіч М. Касцяныя і рагавыя вырабы каменнага веку з возера Вячэра // Там жа. Мінск, 1996. № 1.

Л.У.Калядзінскі.

ВЫШАДКІ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і курганны могільнік каля в. Вышадкі Гарадоцкага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча на мысе воз. Вышадскае. Памеры 70 × 40 м, выш. 12 м. Па краі пляцоўкі прасочваецца вал выш. 0,5 м. Культ. пласт 1 м. Знойдзена ляпная кераміка і гліняныя прасліцы *днепра-дзвінскай культуры і штрыхаванай керамікі культуры*.

Курганны могільнік крывічоў побач з гарадзішчам, на беразе воз. Вышадскае. 207 круглых і падоўжаных насыпаў. У 1971 і 1980 Г.В.Штыхаў даследаваў 25 курганоў. Пахавальны абрад у 11 курганах — трупаспаўненне, у т.л. на месцы пахавання, у 8 — трупалажэнне ў падкурганных ямах галавой на 3 (у т.л. ў труне), у 6 — пахаванняў не выяўлена. У курганах з трупаспаўненнем на грунце прасочваецца попельна-вугальныя плямы з калыціраванымі касцямі. У адным кургане ў паглыбленні каля пахавання выяўлены пашкоджаны агнём каля 300 бронзавых рэчаў: фр-ты плеченага бронзавага ланцужка, спіралькі ад галаўнога ўбору, трапецападобныя падвескі, амулет у выглядзе чалавечай фігу-

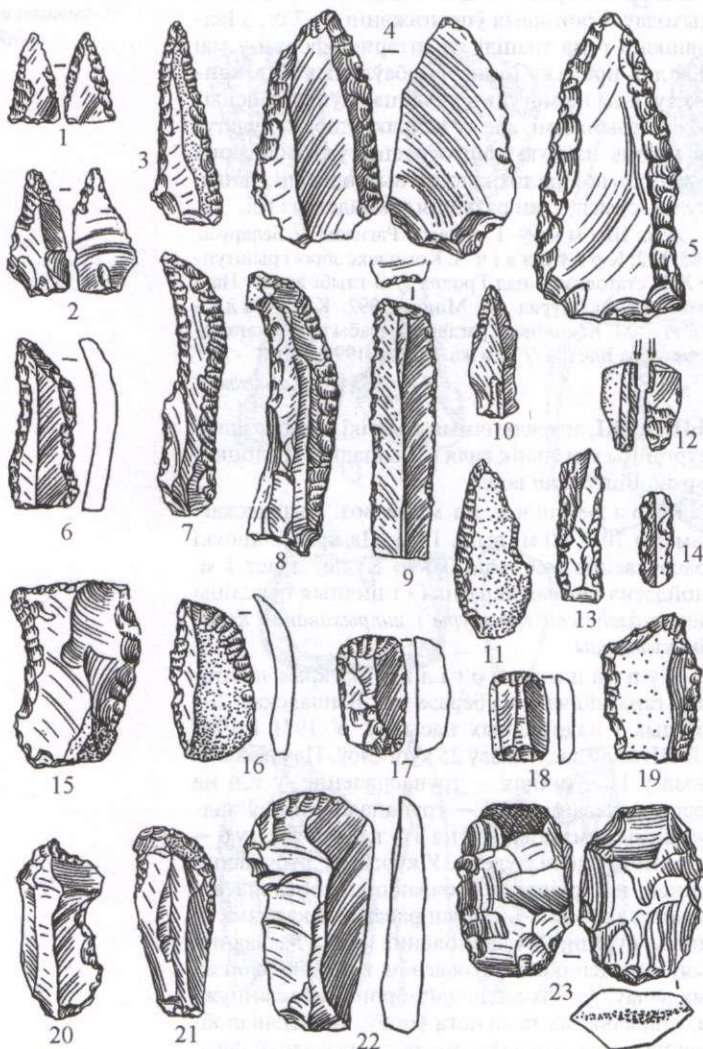
ры; сердакавыя, хрустальныя, шкляныя пацеркі; гліняны тыгель і ляпны гаршчок. У курганах з трупалажэннем знойдзены абломак жал. сярпа, бронзавая падвеска-канёк, шкляныя і алавяныя пацеркі, фр-ты ляпной керамікі. Датуецца 8—11 ст.

Літ.: Ш т ы х а ў Г.В. Крывічы. Мінск, 1992.

Г.В.Штыхаў.

Крамянёвыя на-
канечнікі стрэл
(1—2), коп'яў
(4—5), вастры
(3, 6, 10—11),
серпападобныя
нажы (7—8),
нажы (9, 13—14),
разец (12), скоблі
(15—16, 19—21),
скрабкі (17—18,
22), сякерка-ад-
бойнік (23) са
стаянкі-1 Вяз.

ВЫШЫЎКА, від дэкаратыўна-прыкладнага мастацтва, у якім узор ці выява выкананы ўручную іголкай, з дапамогай шыдэлка рознакаляровымі ллянымі, шарсцянымі, шаўковымі ніткамі, воласам, бісерам, каштоўнымі камянямі на тканінах, скуры, лямцы. У Беларусі В. існуе з глыбокай старажытнасці, прыёмы яе звязаны з ткацтвам і пляценнем. Паводле археал. даследаванняў найб. раннія ўзоры В. вядомы на скурным абутку 10—13 ст., знойдзеным пры раскопках стараж. гарадзішчаў Брэста, Ваўкавыска, Мінска, Полацка і інш. Сустрэкаюцца таксама



вышываныя скурныя кашалькі, сумкі, футаралы нажоў і грабенчыкаў. Малюнкi са спіралепадобных завіткаў, кружкоў, хвалістых і гладкіх палосак вышывалі шарсцянымі ніткамі сіняга, зялёнага, жоўтага і чырвонага колераў. Найб. пашыраны матыў — выява крыжа або геам. малюнак. Шаўковыя тканіны вышывалі малюнкамі з геам. фігур, птушак залатымі ніткамі, а лляныя і шарсцяныя — каляровымі, часам скручанымі ўдвая ніткамі, упрыгожвалі нашывкамі з каляровых шнуркоў. Вядома В. пацеркамі, дробнымі бронзавымі ўпрыгажэннямі, бронзавымі спіралькамі і шкляным бісерам (фр-т скурной вопраткі з в. Вензаўшчына Шчучынскага р-на).

Літ.: В о р о н и н Н.Н. Древнее Гродно: (по материалам археол. раскопок 1932—1949 гг.). М., 1954 (МИА. № 41); К а ц е р М.С. Народно-прикладное искусство Белоруссии (от первобытного общества до 1917 г.). Минск, 1972; С е р г е е в а З.М. Курганы у озера Лисно // КСИА. 1983. Вып. 175; Ф а д з е в а В.Я. Да пытання аб узаемазвязі вышыўкі і ўзорнага ткацтва // Помнікі культуры: новыя адкрыцці. Мінск, 1985.

Л.У.Дучыц.

ВЯЗ, археалагічныя помнікі — стаянкі каменнага веку каля в. Вяз Пінскага р-на Брэсцкай вобл.

С т а я н к а - 1 за 0,5 км на 3 ад вёскі, на паўд. беразе воз. Пагосцкае (цяпер пад дамбай вадасховішча). Даўж. 220 м, шыр. 80 м. Выявіў і даследаваў у 1969 і 1987 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт да 0,2 м. Знойдзены рэшткі жытлаў, 270 крамянёвых прылад працы, фр-ты каля 20 гліняных гаршкоў і інш. Большасць знаходак адносіцца да нёманскай культуры, астатнія — да шнуровай керамікі Палесскай культуры. Датуецца 5—4-м тыс. да н.э.

С т а я н к а - 2 за 1 км на 3 ад вёскі, на востраве сярод вадасховішча. Даўж. 60 м. Выявіў і даследаваў у 1970 і 1987 У.Ф.Ісаенка. Знойдзена 300 апрацаваных крэменяў, 35 крамянёвых прылад працы і інш., тыповых для мясц. макралітычнай культуры. Стаянка адносіцца да эпохі мезаліту.

Літ.: І с а е н к о В.Ф. Неолит Припятского Полесья. Минск, 1976.

У.Ф.Ісаенка.

ВЯЗЁНКІ, рукавіцы з грубых шарсцяных нітак, звязаныя стараж. тэхнікай іголкавага пляцення з асобным размяшчэннем вял. пальца. Для іх вырабу выкарыстоўвалі тоўстыя роўныя ніткі, што надавала вырабу шаўкавісты блыск, а пукатая фактура ўскладняла візуальна малюнак пляцення. В. 13 ст. знойдзены пры раскопках у Брэсце (дзіцячая, трохвугольнай формы), Віцебску (памеры 24 × 14 см, з правай рукі).

Літ.: К а л я д з і н с к і Л., Л о с ь - З а л у ж - н а я А., Т к а ч о ў М. Рукавіца XIII ст. // ПГКБ. 1986. № 1.

ВЯЗЫНКА, археалагічныя помнікі — гарадзішчы штрыхаванай керамікі культуры каля в. Вязынка Маладзечанскага р-на Мінскай вобл.

Г а р а д з і ш ч а - 1 за 0,1—0,2 км на У ад вёскі, на левым беразе р. Вязынка, на пагорку выш. 6—7 м. Мясц. назва Замэчак. Пляцоўка

авальная, памерамі 61 × 51 м. У 1952 абследаваў К.М.Палікарповіч, раскопкі правёў А.Р.Мітрафанаў на пл. 284 м². Гарадзішча было ўмацавана драўлянай абарончай сцяной, якая згарэла. Пазней насыпаны вал, на грэбені якога збудавана новая абарончая сцяна (таксама згарэла). Пасля трэцяга пажару пляцоўка расшырана, па краі насыпаны вал з пяску і суглінку, пабудавана новая абарончая сцяна з гарызантальна пакладзеных бярвён дыям. 30—35 см, вертыкальна ўмацаваных слупамі. У 4—5 ст. з паўн.-зах. боку гарадзішча насыпаны вал і выкапаны роў, па краі пляцоўкі і на схілы падсыпаны тоўсты пласт пяску і суглінку.

У 2 буд. гарызонтах выяўлены рэшткі драўляных жытлаў: у ніжнім — вял., 4-вугольнае ў плане, 3-камернае (памышканні пл. 48, 31 і 26 м² мелі падковападобныя агнішчы), у верхнім — жытлы, верагодна, мелі слупавую канструкцыю. Каля жытлаў размяшчаліся круглыя і авальныя ў плане ямы-паграбы. Знойдзены фр-ты глянцаванага і падглянцаванага посуду, абломкі венчыкаў рабрыстых і слоікавых пасудзін, жал. нож, сярпы, шылы, гліняныя прасліцы, грузікі дзякоўскага тыпу.

Гарадзішча-2 за 0,5 км на ПнУ ад вёскі, на левым беразе канала Вілейска-Мінскай воднай сістэмы. Пляцоўка авальная, памерамі 45 × 35 м, выш. 3,5—8 м, з даволі стромкімі схіламі, акрамя паўднёвага. Выявіў у 1954 А.Р.Мітрафанаў, абследаваў у 1985 Я.Г.Звяруга. Знойдзены штрыхаваная кераміка, косці жывёл, абпаленыя камяні. Датуюцца 2—5 ст.

Літ.: Митрофанов А.Г. Городище в Вязинке // МАБ. 1957. Т. 1; Яго ж. Железный век Средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в. н.э.). Минск, 1978.

Я.Г.Звяруга.

ВЯЛЯЎСК, археалагічны помнікі — паселішчы і курганны могільнік каля в. Вяляўск Петрыкаўскага р-на Гомельскай вобл.

Паселішча-1 палескага варыянта *днепра-данецкай культуры* (3-е тыс. да н.э.). За 1 км на ПдУ ад вёскі, на левым беразе р. Скалодзіна, на выш. 2—3 м над поймай і 3 м над узроўнем вады ў рацэ. Даўж. 120 м. Выявіў і даследаваў у 1965 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт 0,25 м. Знойдзена 150 апрацаваных крэменяў, 31 крамянёвая прылада працы, каля 180 фр-таў 18—20 гліняных пасудзін, рэшткі вогнішча.

Паселішча-2 палескага варыянта *днепра-данецкай культуры* (3-е тыс. да н.э.). За 0,3 км на ПдУ ад паселішча-1, на правым беразе р. Скалодзіна, у месцы яе вытоку з воз. Глінніцкае. Даўж. каля 150 м. Выявіў і абследаваў у 1976 У.Ф.Ісаенка. Знойдзены крамянёвыя прылады працы і фр-ты керамікі.

Курганны могільнік 11—13 ст. за 2 км на ПнЗ ад вёскі, ва ўр. Прыбітуха. 7 насыпаў выш. 0,8—1 м, дыям. 5—8 м. Адкрыў і даследаваў 3 курганы ў 1889 У.З.Завітневіч, абследавалі ў 1956 Ю.У.Кухарэнка, у 1976 У.Ф.Ісаенка, В.І.Шадыра. Пахаванні пад насыпамі не выяўлены.

Літ.: Исаенко В.Ф. Неолит Припятского Полесья. Минск, 1976.

У.Ф.Ісаенка.

ВЯЛІКАЕ ПЕРАСЯЛЁННЕ НАРОДАЎ, перыяд у гісторыі Еўропы, адзначаны масавымі міграцыямі, у выніку якіх склалася аснова сучаснай этнакульт. карты гэтай часткі свету. Традыцыйна пачатак В.п.н. звязваюць з міграцыямі, што выклікалі разгром гунамі аб'яднання Германарыха (каля 375), фінал у Зах. Еўропе — з узнікненнем Франкскай дзяржавы і падзеннем шэрага ўсх.-германскіх каралеўстваў да сяр. 6 ст.; ва Усх. Еўропе — з рассяленнем слав. і цюркскіх народаў, утварэннем да к. 7 ст. Хазарскага каганата і першага Балгарскага царства. Некаторыя даследчыкі прымяркоўваюць пачатак В.п.н. да 2-й пал. 2 ст.; шэраг гістарыяграфічных школ лічаць заканчэннем В.п.н. перасяленне венграў у Карпацкую катлавіну ў к. 10 ст., пачатак ці заканчэнне эпохі вікінгаў. Існуюць і інш. канцэпцыі.

Гуны, якія прыйшлі ў Еўропу з Азіі, пасля заваявання аланаў перайшлі Дон і каля 375 перамаглі саюз готаў на чале з Германарыхам. Частка готаў і суседніх плямён скарылася заваёўнікам, іншыя адступілі на тэр. Усх. Рымскай імперыі. У 379—380 група плямён готаў, аланаў і гунаў на чале з Алтэем і Сафраксам у якасці федэратаў імперыі атрымалі землі на Сярэднім Дунаі і займалі іх да 400. Паводле мірнай дамовы 382 частка готаў (ядро будучых вестготаў) на аналагічных умовах заняла землі паміж Дунаем і Балканскімі гарамі. Для абароны мяжы па Дунаі імперыя прыцягвала і інш. групы гунаў і готаў. Нападзенні квадаў, маркаманаў і вандалаў на Пн Сярэдняга Падуння і на Паўн. Рэйне былі адбіты войскамі Стыліхона, які ў 395—396 заключыў новыя дамовы з некаторымі групамі франкаў. Пасля сыходу шэрага вайсковых кантынгентаў з Брытаніі за узурпатарам Магнам Максімам у 383—388 паўн. мяжа Зах. Рымскай імперыі па Адрыянавай сцяне перастала існаваць.

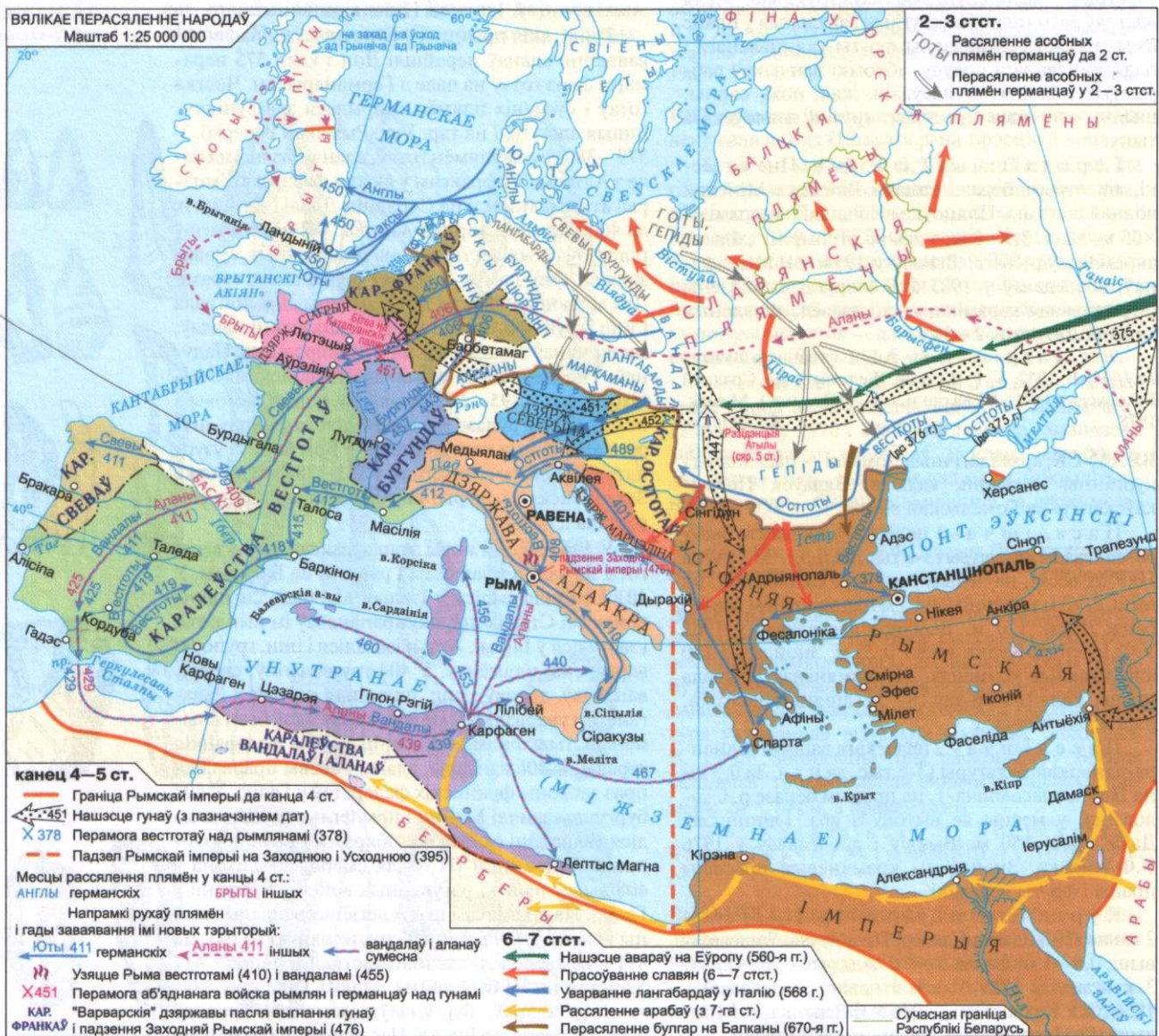
У 395 пачаўся новы этап заваяванняў — вестготы на чале з Аларыхам І рушылі на Балканы. У 401 яны скіраваліся ў Італію, але былі спынены войскамі Стыліхона, які прапанаваў ім выплаты, і засталіся ў Ілірыі. Актывізаваліся і інш. групы варварскіх плямёнаў. У 404 групы готаў, свеваў, вандалаў, аланаў і інш. плямёнаў на чале з Радагістам уварваліся ў Італію, аднак зноў былі спынены Стыліхіонам, які абапіраўся на федэрацкія атрады. У 406 вандалы, аланы і свевы прарваліся праз заслоны франкскіх федэратаў у Галію. У 407 бургунды занялі Майнц і прылеглыя землі, пачаліся ўварванні саксаў на ўзбярэжжа Галіі, а узурпатар Канстанцін III пасля смерці Стыліхона ў 408 вывеў рэшткі рэгулярных войск з Брытаніі ў Галію. Пад націскам гэтых легіёнаў вандалы, аланы і свевы ў 409 пакінулі спустошаную Галію. Да 411 яны авалодалі значнай часткай Іспаніі. У 411 Канстанцін III быў забіты, уладу ў Галіі пры падтрымцы аланаў, бургундаў, алеманаў, франкаў захапіў узурпатар Іывіян. Пасля смерці Стыліхона

(408) спынiлiся выплаты вестготам, якiя неўзабаве ўварвалiся ў Італію і ў 410 разрабавалi Рым. З iмi была заключана новая дамова, і ў 412 вестготы рушылі ў Галію, дзе скiнулі Іявіяна. У 413 вестготы разарвалi дамову з Рымам, франкі разрабавалi Трыр, імперыя прызнала бургундаў федэратамі на захопленых iмi землях. У 415 вестготы сышлі ў Іспанію, у 416 зноў сталi федэратамі Рыма, паспяхова ваявалi з вандаламі і аланамі. У 418 аселі на ПдУ Францыі, зрабілі сваёй сталіцай Тулузу і ў далейшым пашыралi падкантрольную тэр.

У 420-я г. ў Брытаніі ў якасці федэратаў Зах. Рымскай імперыі з'явіліся новыя атрады саксаў для абароны ад уварванняў скотаў і піктаў. У 440-я г. саксы пасля шэрагу войн заснавалi ўласнае каралеўства, частка брытаў мусіла перасяліцца ў Брэтань. Франкі і аляманы ў 420-я г. пашы-

ралі свае ўладанні, узяўшы пад кантроль практычна ўвесь басейн Рэйна. У 422 вандалы і аланы разграмілі рымскія легіёны, захапілі ў Іспаніі прыморскія гарады і флот; у 429 на чале з Гейзерыхам пераправіліся ў Паўн.-Зах. Афрыку. Пасля ўпартай барацьбы ў 435 Рым прызнаў іх федэратамі, але неўзабаве яны захапілі Карфаген і інш. землі, якiя яшчэ заставаліся ў Зах. Рымскай імперыі ў Афрыцы. Актыўны ўдзел вандалаў і аланаў у еўрап. палітыцы прывёў да таго, што па дагаворы 442 іх каралеўства стала першай юрыдычна прызнанай незалежнай дзяржавай на тэр. Рымскай імперыі.

За межамі абедзвюх Рымскіх імперыяў з к. 4 ст. найб. значнай сілай з'яўляліся гуны, якiя падпарадкавалі многія групы ўсх. і Цэнтр. Еўропы. Выкліканыя іх прыходам перамяшчэнні плямён



Аўтар А.А. Лукашэў

аказалі значны ўплыў на многія інш. культуры Усх. Еўропы. Некаторыя гунскія атрады рабілі набегі на Усх. Рымскую імперыю, але многія служылі ёй у якасці федэратаў альбо наёмнікаў. У 420-я г. пачалася кансалідацыя гунаў пад верхавенствам Руа. Ён і яго пераемнікі прымуслі Усх. Рымскую імперыю да заключэння шэрагу дамоўленасцей. Афармленне дзяржавы гунаў ад Волгі да Рэйна і ад дацкіх астравоў да правабярэжжа Дуная завершылася пры плямённіках Руа — Блэдзе і Атыле, якія пачалі правіць у 435. Блэд і Атыла ў 436 разграмілі бургундаў і прымуслі акацыраў, якія вандравалі па Усх. Еўропе, адмовіцца ад саюзу з Канстанцінопалем. У 445 Атыла стаў аднаасобным уладаром і пачаў канцэнтраваль у Падунаў сілы для ўварвання на імперскія тэр. У 447—448 гунны здзейснілі шэраг паходаў ва Усх. імперыю, якія скончыліся заключэннем дамовы, паводле якой гунны павінны былі кантраляваць усё Ніжняе Падунаўе. Аднак пагадненне не было рэалізавана з-за адмовы імператара Маркіяна (450—457) і перамяшчэннем сіл гунаў для вайны супраць Зах. Рымскай імперыі. У 451 гунны ўвайшлі ў Галію, але былі разбіты аб'яднанымі сіламі рымлян, вестготаў, франкаў і бургундаў. У 452 Атыла спустошыў Паўн. Італію і падступіў да Рыма, але адмовіўся ад штурму, атрымаўшы багаты выкуп, а ў 453 памёр. Сярод гунаў адбыўся раскол, у выніку якога сыны Атылы і іх саюзнікі былі разгромлены гепідамі.

Гепіды ў 2-й пал. 5 ст. заснавалі каралеўства на берагах р. Ціса, остготы ў гэты перыяд кантралявалі Сярэдняе Падунаўе (поўнаасцо — з 469, пасля перамогі над скірамі, сарматамі і інш. плямёнамі), герулы — землі ў Паўд. Маравіі і Зах. Славакіі. Групы з перавагай усх.-германскага кампаненту вядомыя ў гэты час у Паўн. і Цэнтр. Польшчы, Усх. Прыкарпацці, вярхоўях Цісы. У 470-я г. адна частка остготаў на чале з Відзімерам скіравалася ў Італію, пасля рушыла ў паўд. Францыю, другая — на Балканы, адкуль пасля шэрагу канфліктаў і дамоўленасцей з Усх. Рымскай імперыяй, узначальваемая Тэадорыхам Вялікім, у саюзе з ругіямі і інш. групамі рушыла ў 489 у Італію. Зах. Рымскай імперыяй (рэальная ўлада якой ужо не выходзіла за межы Італіі) у 456—472, абапіраючыся на дружыны варвараў, фактычна кіраваў Рыкімер, сам напалову варвар, з 476 — скір Адаакр, які пазбавіў улады апошняга імператара Зах. Рымскай імперыі Ромула Аўгуста. Да 493 Тэадорых захапіў усю Італію (Адаакр быў забіты) і ў 497 атрымаў ад імператара Усх. Рымскай імперыі Анастасія І рэгаліі, якія пацвярджалі яго ўладу над Італіяй. На некалькі дзесяцігоддзяў Остготскае каралеўства стала мацнейшай дзяржавай у Зах. Еўропе.

Вандалы, якія з пач. 5 ст. разам з інш. плямёнамі кантралявалі Іспанію і Пн Афрыкі, у 455 разарвалі дамовы з Зах. Рымскай імперыяй, разрабавалі Рым і амаль кожны год рабілі набегі на Міжземнаморскае ўзбярэжжа. У 474 Усх. Рымская імперыя прызнала іх незалежнасць. Свевы,

што засталіся ў Іспаніі, пачалі пашыраць свае тэр., аднак у 456 пацярпелі паражэнне і да 485 канчаткова падпарадкаваліся вестготам, якія на той момант кантралявалі ўжо большую частку Францыі. Зах. Швейцарыя і ПдУ Францыі належалі бургундам. Яны дасягнулі найвышэйшай магутнасці пры Гундабадзе, які правіў у 480—516. Землі па Верхнім Дунаі і Рэйну кантралявалі аляманы, на У ад іх жылі бавары, на Пн ад бавараў — цюрынгі і інш. Землі ў сярэднім і ніжнім цячэнні Рэйна займалі франкі, зах. мяжа іх уладанняў праходзіла па рэках Сона і Марна. У 486 франкскія войскі караля Хлодвіга разграмілі ў паўн.-ўсх. Галіі дзяржаву б. рымскага намесніка Сіагрыя і прасунуліся далёка на З, у 496—508 яны разграмілі аляманаў і вестготаў, захапілі Тулузу і атрымалі рэгаліі з Канстанцінопаля на кіраванне Галіяй. У 530-я г. канчаткова выціснулі вестготаў у Іспанію, заваявалі бургундаў, цюрынгаў, бавараў, фактычна скончыўшы В.п.н. для Зах. Еўропы.

Лангабарды ў к. 5 ст. асвоілі вярхоўі Эльбы, у 488—489 занялі пакінутыя ругіямі землі ў Нормандыі, у 510 пасля працяглай вайны перамаглі герулаў, а пасля смерці Тэадорыха ў 526 пашырылі свае ўладанні на землі ад Венны да Будапешта. У 547 лангабарды заключылі дагавор з Усх. Рымскай імперыяй (Візантыяй), занялі ПдЗ Венгрыі і пачалі барацьбу з гепідамі.

Рэалізацыю захаванай правіцелямі Візантыі ідэі аднаўлення Рымскай імперыі ў яе б. межах паспяхова распачаў Юстыніян I Вялікі [527—565]. Да пач. 530-х г. Візантыя далучыла Баспор і рэфармавала кіраванне і сістэму абароны паўд. Крыма. Пасля заключэння міру з персамі (532) візантыйскія войскі высадзіліся ў Паўн. Афрыцы і на працягу 533—534 заваявалі дзяржаву вандалаў. У 534 пачалася вайна з остготамі, якая цягнулася з пераменным поспехам да 552, калі візантыйцы пачалі браць верх. Да 555 Італія і Далмацыя поўнаасцо перайшлі пад уладу Канстанцінопаля. За год да гэтага візантыйскія войскі высадзіліся ў Іспанію, захапіўшы яе паўд.-ўсх. частку (кантралявалі яе да 624). Страціўшы дзяржаўнасць, остготы, вандалы і звязаныя з імі інш. народы асіміляваліся сярод мясц. насельніцтва і новых заваёўнікаў.

Па меры сыходу актыўных групавых, звязаных пераважна з усх. германцамі, ужо ў 5 ст. ўласнае славянне («склавіны» ў лац. і грэч. крыніцах) асвоілі тэр. ад Дняпра да Одэра і ад паўд. Беларусі да ўсх. Прыкарпацця (пражская культура). Блізкія да іх групы з Верхняга Падняпроўя (Заазер'е) рассяліліся да паўд.-ўсх. Эстоніі, Пскоўшчыны і вярхоўяў Волгі (культура доўгіх курганоў). Інш. групы славян займалі басейн Дзясны і Сейма (*калочынская культура*), а таксама лесастэпавыя зоны Украіны да цэнтр. Малдовы (*анты*). Да сяр. 6 ст. склавіны прасунуліся ва ўсх. Германію (пасупова асвоілі землі да Эльбы) і паўн. Польшчы (да Памор'я), а таксама на ПнУ Карпацкай катлавіны (верагодна, па дамоўленасці з лангабарда-

мі) і да нізоўяў Дуная (раён Іпатэшы—Кын-дэшы—Чурэл). З 530-х г. вядомы набегі склавінаў і антаў на Балканы. Асабліва масавымі яны былі ў 540—542, 548—551 і ў к. 570-х—580-я г. Разам з імі ці асобна набегі на Балканы рабілі і ўсх.-еўрап. качэўнікі, сярод якіх дамінавалі зах.-шорскія групы (протабалгары).

У 558 у стэпах на ПдУ Еўропы з'явіліся *авары*, якія ўвабралі тут шэраг групавак і неўзабаве рушылі ў цэнтр кантынента. Да 568 яны, аб'яднаўшыся з лангабардамі, перамаглі гепідаў. Пасля сыходу лангабардаў у паўн. Італію авары сталі гаспадарамі ўсяго Сярэдняга Падунаўя і заснавалі Аварскі каганат (экспансія якога на прылеглыя землі спыніла толькі паражэнне авараў пад Канстанцінопалям у 626). Працягваліся паходы славян, якія суправаджаліся каланізацыяй заваяваных зямель. У 580-я г. іх групы ўжо жылі ў Фесаліі, да 630-х г. асвоілі зах. Балканы, паўд. і ўсх. Альпы (будучыя сербы, харваты, славенцы). За-

ключыўшы мір з персамі (591), візантыйцы кінулі войскі супраць славян і авараў. Гэтая вайна скончылася паўстаннем Фокі (602) і падзеннем мяжы Візантыі на Дунаі. У 7 ст. славяне рассяліліся па ўсім Балканскім паўвостраве, утвараючы племянныя княжанні («склавініі»), некаторыя групы перасяліліся ў Малую Азію, робячы набегі да Крыта і Паўд. Італіі, хаця ў 2-й пал. 7 ст. Візантыя пачала выпіскаць славян з Пд Балкан.

У стэпах Усх. Еўропы следам за аварамі з'явіліся цюркі (Цюркскі каганат у к. 620-х г. уключаў землі на У ад Дона), у сяр. 7 ст. тут узнікаюць новыя цэнтры ўлады. Вынікам экспансіі хазар у 660—680-я г. стаў сыход часткі булгар на Балканы, дзе склалася першае Балгарскае царства, і фарміраванне на Пд Усх. Еўропы Хазарскага каганата. Гэтая падзея, на думку большасці даследчыкаў, пазначаюць заканчэнне В.п.н. на землях Усх. Еўропы.

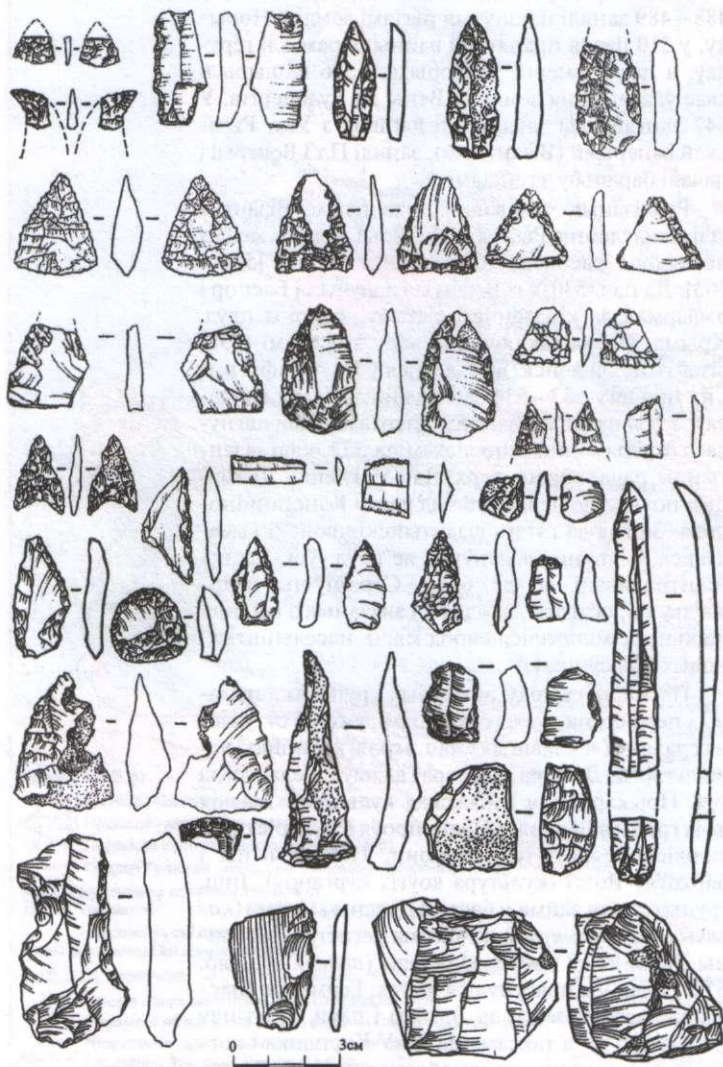
Літ.: Сиротенко В.Т. История международных отношений в Европе во второй половине IV — начале VI в. Пермь, 1975; Корсунский А.Р., Гюнтер Р. Упадок и гибель Западной Римской империи и возникновение герменских королевств. М., 1984; Свод древнейших письменных известий о славянах. Т. 1—2. М., 1991—95; Кулаковский Ю.А. История Византии. Т. 1—3. Санкт-Петербург, 1996; Буданова В.П. Варварский мир эпохи Великого переселения народов. М., 2000; Гавритухин И.О. Начало великого славянского расселения на юг и запад // Археологичні студії. Київ; Чернівці, 2000. Т. 1; Томпсон Э.А. Римляне и варвары. Санкт-Петербург, 2003; Вольфрам Х. Готы. Санкт-Петербург, 2003; Die Germanen. Bd.2. Berlin, 1983; Germanen, Hunen und Awaren. Nürnberg, 1987; L'occident romain et l'Europe centrale au début de l'époque des Grandes Migrations. Brno, 1999.

І.А.Гаўрытухін.

ВЯЛІКІЯ БОРТНІКІ, археалагічныя помнікі — паселішчы каля в. Вялікія Бортнікі Бабруйскага раёна Магілёўскай вобл.

Паселішча-1 за 0,6 км на ПдЗ ад вёскі, у левабярэжжы меліяраванага русла р. Ала (прыток р. Бярэзіна). Займае прыбярэжны тарфянік і выступ карэннага берага ва ўрочышчах Дубраўкі і Сарокаў Вір. Адкрыта В.Г.Сілічам, абследавалі В.Ф.Капыцін, І.М.Язэпенка, М.І.Лашанкоў, В.І.Кошман, з 2001 раскопкі праводзіць А.А.Разлукіна, ускрыта 195 м². Культ. пласт 0,35—1,14 м. У тарфяніку захоўваюцца арганічныя рэшткі, касцяны, рагавы, драўляны інвентар. Дамінуюць матэрыялы сярэдняга і позняга неаліту (3-і і 4-ы этапы *днепра-данецкай культуры*), у арнаментальнай кераміцы заўважаны ўплывы традыцый *верхнедняпроўскай культуры*, выяўлены адзінкавыя знаходкі *шнуравой керамікі культуры*. Атрыманы абсалютныя даты метадам 14С па костках жывёл (зубр, лось) са следамі ад разборкі тушаў крамянёвымі прыладамі 8000±700 ВР (Ле-7888), 5370±130 ВР (Ki-15029), 3975±75 ВР (Ле-7889). Знойдзены таксама матэрыялы *сярэднедняпроўскай культуры* ранняга перыяду бронзавага веку, тшчэнецкага культ. кола, штрыхаваная кераміка і грузікі жал. веку; кругавыя посуд дрыгавіцкіх

Крамянёвыя прылады з паселішча-1 Вялікія Бортнікі.



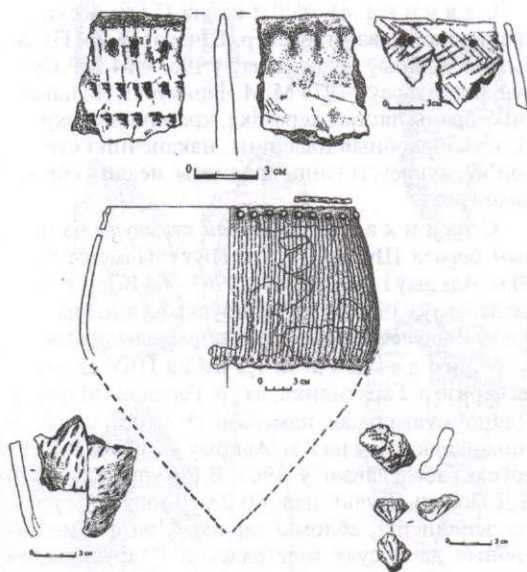
старажытнасцей, каляровыя шклянныя пацеркі, бронзавая рыбацкая блешня 10—12 ст. Крамянёвы інвентар вырабляўся на месцы з марэннай стракатай крапчастай сыравіны, адзінкавыя рэчы зроблены з якаснай крэйдавай. Нуклеусы невял. памераў, спрацаваныя, адна-, двух- і шматплячовыя, 1 алоўкападобны. З прыкметамі другой апрацоўкі і слядамі выкарыстання каля 30% знойдзена інвентару. Большасць прылад выканана на адшчэпах. Наканечнікі стрэл трохкутныя і лістападобныя, праколкі, разцы, разнастайныя скрабкі, скоблі, рэжучыя прылады, свердлы, укладышы, нажы, абломкі цёслаў і сякер. Колькасна пераважае ляпная неалітычная кераміка, посуд шыракагорлы, з канічнымі днішчамі, арнаментация ў большасці выпадкаў занальная, разнастайныя спалучэнні грабенчатых і накольчатых матываў, знутры раскосы. Касцяны інвентар

мелярацыйным каналам і левым берагам р. Ала. Адкрыў у 2000 В.Ф.Капыцін, абследавала ў 2002 А.А.Разлуцкая. Знаходкі выяўлены на пл. 50 × 30 м². Культ. пласт 0,4 м. Знойдзена 39 прылад з крапчастага крэменя. Крамянёвы інвентар выкананы ў большасці на адшчэпах: скрабкі, рэжучыя прылады, укладыш, адыходы вытворчасці. Ляпны неалітычны посуд прадстаўлены 54 фр-тамі посуду. Арнаментация керамікі занальная, уяўляе разнастайныя зубчастыя адбіткі, адступаючыя наклады, глыбокія наклады тарцом лага акруглага, канцом раздвоенага арнаментыраў. У керамічным цесце багатая расліннасць і жарства. Выяўлены дробныя кальцыніраваныя косткі.

Калекцыя знаходак захоўваецца ў ІГ НАН Беларусі.

Літ.: Копытин В.Ф. Археологические памятники Бобруйского района Могилевской области. Могилев, 2001; Разлуцкая А.А. Новые материалы по

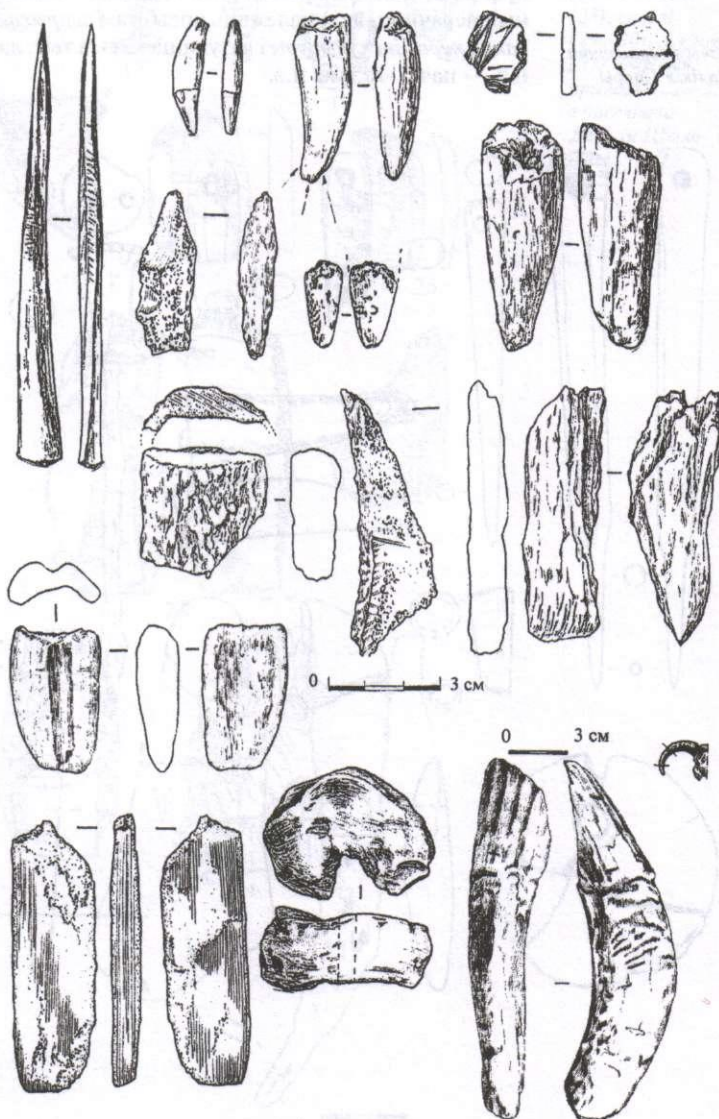
Касцяныя і рагавыя вырабы з паселішча-1 Вялікія Бортнікі.



Ляпная неалітычная кераміка з паселішча-1 Вялікія Бортнікі.

прадстаўлены адціскальнікамі, долатамі, праколкай, муфтай, прыладай кшталту кляўца, вастрыймі, лашчыламі. Астэалагічны матэрыял (1235 адз.) у большасці прэзентуе рэшткі паляўнічых відаў жывёл: дамінуюць бабёр, куніца, дзік, лось, алень, зубр, мядзведзь, выяўлены рэшткі тура, казулі, сярэдніх драпежнікаў, балотнай чарапахі, дзікіх качак крыжанкі і чэрнеці. Прамысловая фауна складае 68—82%, сярод хатніх відаў пераважаюць рэшткі свінні, костак авечак, буйной рагатай жывёлы і коней амаль пароўну, менш было коз, сустрэты фасіліі сабак.

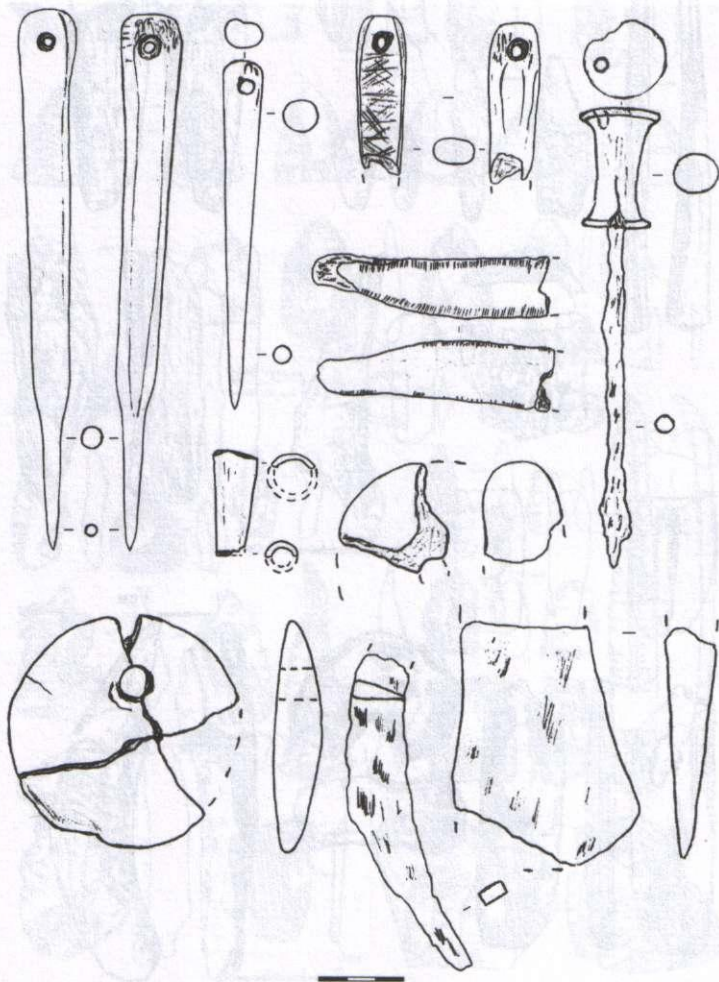
Паселішча-2 днепра-данецкай культуры сярэдняга і позняга неаліту. За 0,2 км на ПдУ ад паселішча-1, на пясчанай дзюне авальнай формы, затарфаванай каля зах. падножжа, паміж



каменному веку из раскопок поселения Большие Бортники I в Поднепровье // «Открыть миру душу белоруса...»: матэрыялы Міжнар. навук.-практ. канф., прысвечанай 150-годдзю з дня нарадж. Е.Р.Раманава. Гомель, 2005; Яе ж. Остатки растений из культурного слоя поселения Большие Бортники (бассейн Березины) // Ботаника. Минск, 2008. Вып. 35. А.А.Разлуцкая.

ВЯЛІКІЯ СПОРЫ, археалагічны помнік — гарадзішча каля в. Вялікія Споры Пастаўскага р-на Віцебскай вобл. За 0,4 км на У ад вёскі, на мысе паміж азёрамі Вялікая і Малая Світа, ва ўр. Гарадок. Пляцоўка памерамі 60 × 74 м, выш. 15–20 м, пашкоджана акапамі 1-й сусветнай вайны. У 1966 абследаваў Э.М. Зайкоўскі, у 2001 В.М.Сідаровіч даследавала 20 м², вызначэнне астэалагічнага матэрыялу праведзена А.А.Разлуцкай. Знойдзены фр-ты ляпного гладкасценнага і штрыхаванага посуду, у т.л. рабрыстых форм, жал. серп, шпілька з касцяным навершам у выглядзе шпулькі, праколкі, гліняныя рыбалоўныя грузілы, каменныя цёрачнікі, якія належаць носьбітам *штрыхаванай* керамікі культуры і датуецца к. 1-га тыс. да н.э. — пач. 1-га тыс. н.э.

Рэчы з гарадзішча
Вялікія Споры.



Літ.: Сидорович О. Материалы раскопок городища Большие Споры Поставского района // Музейны весн. Мінск, 2005. Вып. 2; Разлуцкая А. Охота и скотоводство обитателей городища Большие Споры в Поозерье (железный век) // Там жа. В.М.Сідаровіч.

ВЯЛІКІЯ ШЫЛАВІЧЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі, гарадзішча і селішчы каля в. Вялікія Шылавічы Слонімскага р-на Гродзенскай вобл.

Селішча - 1 за 0,1 км ад правага берага р. Шчара, ва ўр. Папова Гара. Пляцоўка памерамі 70 × 50 м. Выявіў ў пач. 1970-х г. В.Р.Супрун, даследаваў у 1986 М.М.Чарняўскі, у 1987–88 Н.В.Шаблюк. Культ. пласт 0,4 м. Выяўлена 80 нуклеусаў, 248 прылад працы, 2 вербальныя наканечнікі стрэл, авальныя сякучыя прылады, ланцэтападобныя вастрыі, разцы, канцавыя скрабкі, скоблі, нажы, праколкі, фр-ты керамікі ранняга неаліту. Датуюцца 6–4-м тыс. да н.э.

Стаянка - 1 за 0,2 км на Пд ад вёскі, на краі надпоймавай тэрасы р. Шчара, ва ўр. Палачышча. Адкрыў і даследаваў у 1963–64 В.Р.Супрун, абследаваў у 1974 М.М.Чарняўскі. На паверхні сабраны ляпная кераміка, крамянёвыя скрабкі, нажападобныя пласціны, наканечнікі стрэл і коп'яў, нуклеусы і інш. прадметы неаліту і бронзавага веку.

Стаянка - 2 *нёманскай культуры* на правым беразе Шчары, ва ўр. Ніўкі. Памеры 50 × 60 м. Адкрыў і даследаваў у 1963–64 В.Р.Супрун, даследаваў у 1974 М.М.Чарняўскі. Культ. пласт да 0,5 м. Выяўлены крамянёвыя прылады працы.

Гарадзішча за 1,5 км на ПнУ ад вёскі, на беразе р. Гараднянка, ва ўр. Гарадок (Маргач). Пляцоўка авальная, памерамі 15 × 10 м, узвышаная над поймай на 8 м. Адкрыў у 1895 Ф.В.Пакроўскі, абследаваў у 1963 В.Р.Супрун, у 1974 Л.Д.Побаль. Культ. пласт 0,2 м. Знойдзены рэшткі зерняцёркі, абломкі гаршкоў, па форме падобныя да посуду мілаградскай і зарубінецкай культур. Датуюцца к. 1-га тыс. да н.э. — пач. н.э.

Селішча - 2 побач з гарадзішчам, на беразе ручая Студзянец (правы прыток Шчары). Памеры 300 × 50 м. Абследавалі ў 1973 В.Р.Супрун, у 1974 Л.Д.Побаль. Культ. пласт 0,2 м. Выяўлены кераміка з расчосамі 2–5 ст., фр-ты глянцавых гаршкоў, ганчарны посуд эпохі Кіеўскай Русі.

Селішча - 3 за 2 км на ПнЗ ад вёскі, на правым беразе Шчары. Пл. каля 1 га. Абследавалі ў 1963 В.Р.Супрун, у 1973 Л.Д.Побаль. На паверхні сабраны ляпная гладкасценная кераміка 6–8 ст.

Селішча - 4 за 2,5 км на ПдУ ад вёскі, на левым беразе Шчары, на месцы стаянкі каменнага веку. Пл. каля 1 га. Абследавалі ў 1963 В.Р.Супрун, у 1974 Л.Д.Побаль. На паверхні сабраны фр-ты ляпной гладкасценнай керамікі 6–8 ст.

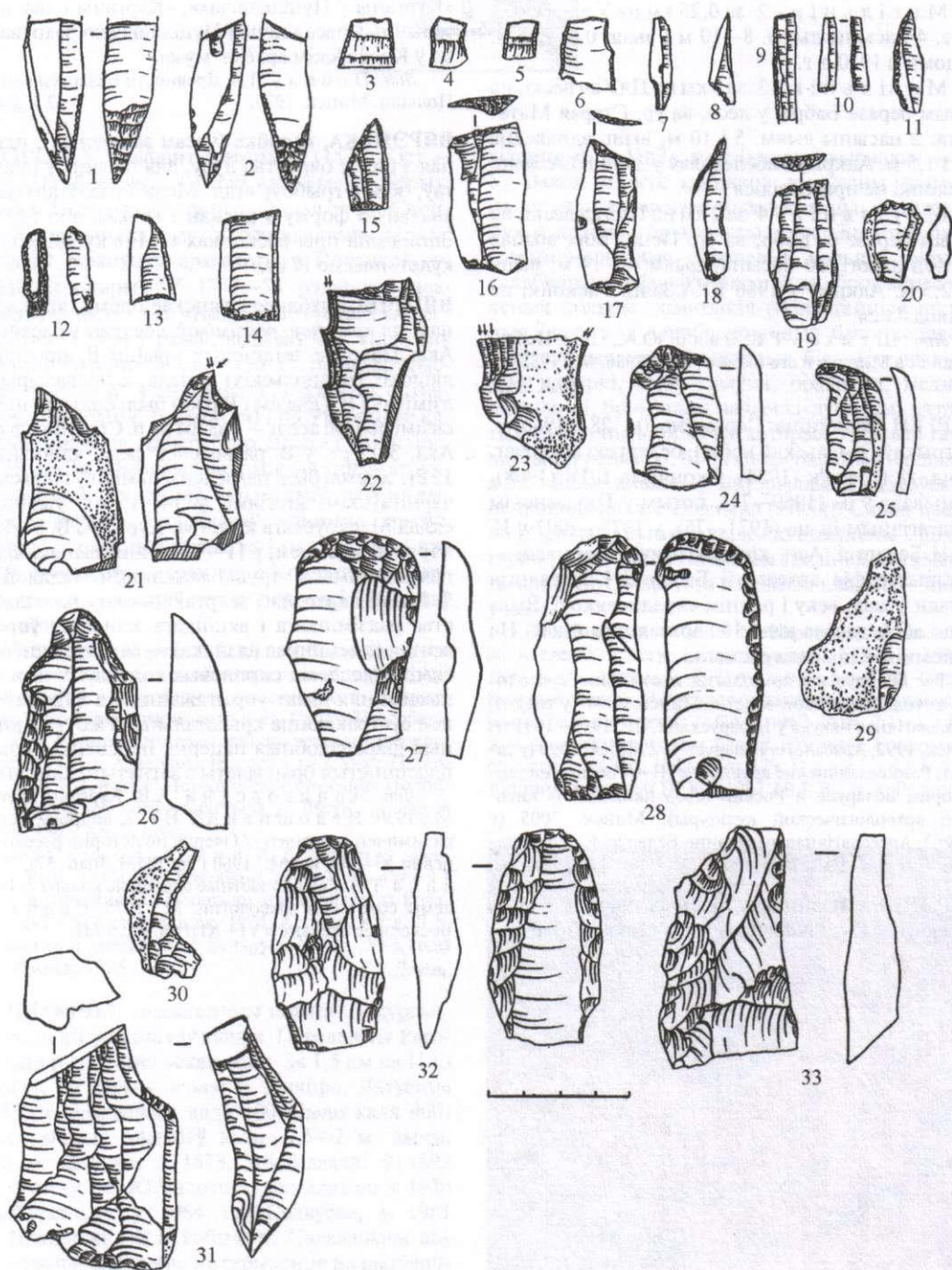
Літ.: Супрун В.Г. Памятники каменного века и эпохи бронзы в бассейне среднего течения р. Шары // Древности Белоруссии. Минск, 1966. М.М.Чарняўскі.

ВЯЛЯЦІЧЫ, археалагічныя помнікі — селішча і могілнікі каля в. Вяляцічы Барысаўскага р-на Мінскай вобл.

Селішча за 0,4—0,5 км на Пд ад вёскі, на левым беразе р. Нача пры ўпадзенні яе ў р. Бобр. Пл. каля 1 га. Култ. пласт 0,2 м. Пашкоджана пясчаным кар'ерам. Выявіў і абследаваў у 1986 Ю.А.Заяц. Знойдзены нарыхтоўка крамя-

нёвай стралы і скрабок (адносяцца да позняга неаліту ці бронзавага веку), фр-ты керамічнага посуду, жал. нож, фр-т глінянага прасліца. Помнік датуецца 6—10 ст.

Могільнік - 1 за 0,45 км на Пд ад вёскі, ва ўр. Перавоз, блізка да левага берага Бабра. 12 насыпаў дыям. 5—9 м, выш. 0,5—1 м. У 1979 выявіў, у 1986 раскапаў 3 курганы Ю.А.Заяц. У курга-



Крамянёвыя на-
канечнікі (1—2),
трапеды (3—6),
мікрапласцінкі з
рэтушшу (7—10,
12), сегмент (11),
ланцэтападобныя
вастры (13—18),
скрабкі (19—20,
24—27), разцы
(21—23), нож
(28), скоблі
(29—30), нуклеус
(31), рубячыя
прылады (32—33)
з паселішча
Вялікія Шыла-
вічы.



В.С. Вяргей.

не № 1 пахавальны абрад — крэмацыя са змяшчэннем рэшткаў каля вяршыні кургана. Знаходкі: жал. спражка і фр-т бронзавага вырабу. У кургане № 2 пахавальны абрад — трупалажэнне на попельнай пляме ад рытуальнага вогнішча галавамі на 3 і ПнЗ. Пры жаночым пахаванні знойдзены каралі са шкляных залачоных цыліндрычных і бочкападобных пацерак, жал. нож і медны дроваты бранзалет. Курган № 3 быў пусты. Датуецца 10—12 ст.

Могільнік - 2 за 0,25 км на У ад вёскі, у лесе. 4 насыпы дыям. 8—10 м і выш. 0,8—1,5 м. Вядомы з 1930-х г.

Могільнік - 3 за 3 км на ПдУ ад вёскі, на левым беразе Бабра, у лесе, ва ўр. Старая Матыга. 2 насыпы дыям. 5 і 10 м, выш. адпаведна 0,8 і 1,5 м. Адкрыў і абследаваў у 1986 Ю.А.Заяц. Раскопкі не праводзіліся.

Могільнік - 4 за 2 км на ПдЗ ад вёскі, на левым беразе р. Бобр, ва ўр. Пецкі Бор, абাপал лясной дарогі. 30 насыпаў дыям. 6—14 м, выш. 1—2,5 м. Адкрыў у 1986 Ю.А.Заяц. Раскопкі не праводзіліся.

Літ.: Штыхов Г.В., Заяц Ю.А., і інш. Исследования в Минске и его округе // АО 1986. М., 1988.

Ю.А. Заяц.

ВЯРГЕЙ Валянціна Сяргееўна (н. 28.9.1946, г. Петрыкаў Гомельскай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1984). Скончыла БДУ (1968), працавала ў ім (1969—71), потым у Гродзенскім педагагічным ін-це (1971—75), у 1978—2007 у ІГ НАН Беларусі. Асн. кірунак навук. дзейнасці — гістарыяграфія археалогіі Беларусі і археалогія славян у жал. веку і раннім сярэднявекі. Выявіла і абследавала каля 100 археал. помнікаў. На 14 помніках правяла раскопкі.

Тэ.: Белорусская археология: достижения археологов за годы советской власти. Минск, 1987 (у сааўт.); Археалагічная навука ў Беларускай ССР, 1919—1941 гг. Минск, 1992; Археалогія Беларусі. Т. 2. Минск, 1999 (у сааўт.); Раннеславянские древности III—V вв. н.э. на территории Беларуси и России (свод памятников киевской археологической культуры). Минск, 2005 (у сааўт.); Археалагічнае вывучэнне Беларусі ў другой палове XIX ст. // ГАЗ. 2006. Вып. 22.

В.І. Шадыра.

ВЯРЭНЬКА Францішак Леапольдавіч [15.3.1862, б. маёнтка Пуцілкавічы (цяпер вёска) Ушацкага

р-на Віцебскай вобл. — 4.3.1892], беларускі археолаг і краязнавец. Скончыў Мінскую гімназію (1881), Варшаўскі ун-т (1887). Запісваў легенды і паданні роднага краю. У ваколіцах Пуцілкавічаў выявіў 9 гарадзішчаў жал. веку (каля вёсак Гвазды, Вял. Бірукі), да 50 курганных могільнікаў, селішчы каля вёсак Малыя Дольцы і Афераўшчына; у курганна-жальнічным могільніку раскапаў 36 пахаванняў. Рэчы з раскопак, справаздачы, археал. карта, планы гарадзішчаў і рукапісы прац «Курганы ў Пуцілкавічах», «Курганы і два дагістарычныя паселішчы ў Пуцілкавічах» захоўваюцца ў Кракаўскім археал. музеі.

Літ.: П о б о л ь Л.Д. Древности Беларуси в музеях Польши. Минск, 1979.

Л.У. Дучыц.

ВЯРЭНЬКА, каробка (часам запlechная), плечевая з палос бярысты, лубу, для пераносу прадуктаў, збору грыбоў, ягад. Мела прадаўгаватую ці авальную форму з ручкай і вечкам або без яго. Знойдзена пры раскопках у Мінску, Віцебску ў культ. пласце 17 ст.

ВЯЦІЧЫ, усходнеславянскае племя, якое жыло на У ад *крывічоў*, *радзімічаў*, севажан у басейне р. Ака. Паводле летапісных крыніц В. прыйшлі з лясскіх (прапольскіх) зямель, а правадыры радзімічаў і В. (Радзім і Вятка) былі братамі, якія са сваімі родамі аселі — Радзім на р. Сож, Вятка на р. Ака. З 11 ст. ў В. развіваліся феад. адносіны. У 12 ст. іх землі былі падзелены паміж суздальскімі і чарнігаўскімі князямі, у 14—15 ст. увайшлі ў склад Маскоўскага княства. Курганы В. 8—10 ст. з трупаспаўненнем, у 11—12 ст. яны выпяцняюцца пахаваннямі з трупалажэннем галавой на 3. Многія археолагі звяртаюць увагу на падабенства радзіміцкага і вяціцкага жаночага ўпрыгажэння (племянная адзнака) — сяміпрамянёвага і сямілопасцевага скроневых кольцаў. У жаночых пахаваннях шмат упрыгажэнняў, з якіх найчасцей сустракаюцца крышталёвыя і жоўтыя шкляныя шарападобныя пацеркі, пярсцёнкі ў краты, пласціністыя бранзалеты з загнутымі канцамі.

Літ.: Арциховский А.В. Курганы вятичей. М., 1930; Недошивина Н.Г. К вопросу о связях радимичей и вятичей // Очерки по истории русской деревни X—XIII вв. М., 1960 (Тр. ГИМ. Вып. 37); Р а в д и н а Т.В. Семилепастные височные кольца // Проблемы советской археологии. М., 1978; С е д о в В.В. Восточные славяне в VI—XIII вв. М., 1982.



ГАВÓРСКІ Ксенафонт Анто́навіч (1821, Кіеў — 29.6.1871), беларускі і рускі археолаг, гісторык. Чл.-кар. Імператарскага рус. археал. т-ва. Скончыў Пецябургскую духоўную акадэмію (1845), выкладаў царкоўную археалогію ў Полацкай духоўнай семінарыі. У 1857—58 рэдагаваў неафіцыйную частку газ. «Витебские губернские ведомости». З 1864 у Вільні выдаваў час. «Вестник Западной России». У пач. 1850-х г. праводзіў раскопкі курганоў у наваколлі Полацка (Шпакоўшчына, Рудня, Балотаўка) і на Ушаччыне каля мяст. Селішча, па берагах р. Дрыса і ў інш. месцах. Першым у Беларусі падрабязна апісаў структуру курганных насыпаў, акцэнтаваў увагу на вывучэнні раўкоў. Надрукаваў апісанне археал. помнікаў наваколя Полацка і нар. паданні пра іх. Вёў рэгулярную перапіску з Імператарскім археал. т-вам, пасылаў туды знаходкі. Вывучаў мясц. архівы.

Та.: Поездка (14 сент. 1852 г.) из г. Полоцка по направлению, так называемой, Ольгердовой дороги; Археологические разыскания в окрестностях г. Полоцка // Зап. имп. Археологического о-ва. Санкт-Петербург, 1853. Т. 5; Летопись императорского археологического общества // Изв. Археологического о-ва. Санкт-Петербург, 1859. Т. 1, вып. 4; Историческое описание Полоцкого Борисоглебского монастыря // Вестн. Западной России. 1865. Кн. 5, нояб.

Літ.: Семеновский А. Белорусские древности. Вып. 1. Санкт-Петербург, 1890; Кахановский Г.А. Археология і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX стст. Мінск, 1984; Алексеев Л.В. Археология и краеведение Беларуси XVI — 30-е годы XX в. Минск, 1996.

Л.У.Дучыц.

ГАДЗІЛАВІЧЫ, археалагічны помнік — курганы могільнік *радзімічаў* каля в. Гадзілавічы Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл. За 1,5 км на ПнЗ ад вёскі, на левым беразе р. Дняпро. Датуецца 10—12 ст. Захавалася каля 100 (было каля 400) паўсферычных насыпаў выш. 0,5—2 м, дыям. 5—12 м. Вядомы з 1873. Абследавалі ў 1892 М.В.Фурсаў і С.Ю.Чалоўскі, даследавалі ў 1930 А.М.Ляўданскі, у 1964 Г.Ф.Салаўёва, у 1981 А.М.Плавінскі і В.Н.Рабцэвіч. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце на рытуальным вогнішчы галавой на З (часам з невял. ад-

хіленнямі на ПдЗ), у адзінкавых выпадках — на У. Вакол многіх касцякоў выяўлены попелына-вугальныя («вогненныя») кольцы. Знойдзены нажы, крэсівы, бранзалеты, пярсцёнкападобныя і сяміпрамянёвыя скроневыя кольцы, фібулы, сярэбраны псеўдавіты пярсцёнак, бронзавыя паясныя кольцы, шматлікія разнастайныя шклянныя (золата- і сярэбрашклянныя бачонкападобныя, сонныя, малінападобныя, бісер) і сердалікавыя пацеркі, вітая грыўня, бразготкі, медныя пярсцёнкі, бронзавыя падвескі-лунніцы, пятлістыя, манетападобныя (некаторыя з выявай галавы быка) падвескі, бронзавыя паясныя накладкі, якія маюць аналагі ў матэрыялах Гняздоўскага некропаля каля Смаленска (Расія). Сярод шматлікіх фр-таў кругавой керамікі выяўлены 2 цэлыя гаршкі выш. 10 см. На адным з іх лінейны і хвалісты арнамент, у другога на донцы кляймо — крыж у коле.

Літ.: Ляўданскі А.М. Кароткае паведамленне аб даследах культур эпохі жалеза ў БССР у 1930—1931 гг. // Працы. Т. 3; Соловьева Г.Ф. Погребальные обряды // Древности железного века в междуречье Десны и Днепра // САИ. 1962. Вып. Д 1—12; Яеж. Славянские курганы близ г. Рогачева Гомельской области // КСИА. 1972. Вып. 129; Плавинский А.М. Курганный комплекс // ПГКБ. 1983. № 4; Ягож. Раскопки



К.А.Гаворскі.



Жаночыя ўпрыгажэнні з кургана-га могільніка Гадзілавічы.

курганов в Рогачевском районе археологической экспедицией Белгосуниверситета // *Старажытнасці Рагачоўшчыны*. Мінск; Рагачоў, 2000. А.М.Плавінскі.

ГАДЛЮЎСКИ (Godłowski) Казімір (9.12.1934—9.7.1995), польскі археолаг-славіст. Д-р габілітаваны (1969). Скончыў Ін-т археалогіі Ягелонскага ун-та ў Кракаве (1955), у 1976—91 яго дырэктар, адначасова праф. Ягелонскага (з 1977) і Венскага (з 1988) ун-таў. Чл.-кар. Нямецкага археал. ін-та (1975), Баварскай АН (1994). Спецыяліст у галіне археалогіі рымскага перыяду і эпохі Вялікага перасялення народаў, гісторыі ранніх славян. У сваіх работах неаднаразова карыстаўся археал. матэрыяламі з раскопак на тэр. Беларусі (*Чаплін, Адаменка, Тайманава, Дзедзілавічы* і інш.). Быў ініцыятарам абмену студэнтамі ў перыяд правядзення археал. практык паміж Ягелонскім ун-там і БДУ, неаднаразова ўдзельнічаў у археал. канферэнцыях, якія праводзіліся ІГ НАН Беларусі.

Тв.: *The Chronology of the Late Roman and Early Migration Periods in Central Europe* // *Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Jagiellońskiego* 217. *Prace Archeologiczne* 11. Kraków, 1970. Т. 4; *Materiały do poznania kultury przeworskiej na Górnym Śląsku* // *Materiały starożytne i wczesnośredniowieczne*. Kraków, 1977. Т. 4; *Okres lateński w Europie* // *Archeologia pierwotna i wczesnośredniowieczna*. Kraków, 1977. Cz. 4; *Z badań nad zagadnieniem rozprzelenia Słowian w V—VII w. n. e.* Kraków, 1979; *Przemiany kulturowe i osadnicze w południowej i środkowej Polsce w młodszym okresie przedrzymskim i w okresie rzymskim* // *Prace Komisji Archeologicznej PAN — Oddział w Krakowie*. Wrocław etc., 1985. № 23.

А.А.Егарэйчанка.

ГАЙКОЎКА, археалагічны помнік — стаянка *грэнскай культуры* каля в. Гайкоўка Касцюковіцкага р-на Магілёўскай вобл., на беразе возера, у басейне р. Беседзь, на схіле ўр. Печанеж. Выявіў у 1926 і даследаваў у 1930 К.М.Палікарповіч, у 1972 В.Ф.Капыцін даследаваў 265 м². Культ. пласт залягае пад ворывам на глыб. 0,4—0,5 м. Знойдзены 1974 артэфакты, у т.л. 351 прылада працы: тронкавыя наканечнікі стрэл, бакавыя, вуглавя і сярэдзінна-вуглавя разцы, канца-

выя, падакруглыя і двайныя скрабкі, скрэблападобныя прылады, авальныя сякеры і цёслы, пласціны-ўкладышы, вырабы з выемкамі, праколкі і вастрыі, пласціны і адшчэпы з рэтушшу. Апрацоўка крэменю адбывалася на паселішчы, пра што сведчыць вял. колькасць нуклеусаў, пласцін і адшчэпаў.

Літ.: Палікарповіч К.М. Неалітычная стаянка каля балота Печанеж на Калініншчыне. Мінск, 1927; Яго ж. Досьледы культур каменнага і бронзавага перыядаў у БССР у 1930—1931 гг. // *Працы*. Т. 1; Копытин В.Ф. Поздний мезолит Посожья // *Исследования по мезолиту и неолиту СССР*. Ленинград, 1983; Яго ж. Археологические памятники Костюковичского района Могилевской области. Могилев, 1996; Яго ж. Свод памятников археологии черныбыльской зоны Могилевской области. Могилев, 1998. А.У.Коласаў.

ГАЙЦЮНІШСКИ ДОМ-КРЭПАСЦЬ, помнік грамадзянскага будаўніцтва пачатку 17 ст., на паўд. ускраіне в. Гайцюнішкі Воранаўскага р-на Гродзенскай вобл., на левым беразе р. Жыжма. Пабудаваны ў 1611—12 з цэглы па ўласным праекце яго ўладальніка, будаўніка і начальніка каралеўскіх збудаванняў у Вільні П.Нонхарта сумесна з інжынерам-фартыфікатарам Ван Дадэнам. Пабудову абкружалі абарончыя збудаванні бастыённага тыпу і роў, запоўненыя вадой. Будынак прамавугольны ў плане, 2-павярховы, пад высокім вальмавым дахам. Па цэнтры гал. фасада размешчана 3-павярховая прамавугольная ў плане вежа; пазней да яе прыбудаваны ганак у выглядзе невысокага кубічнага аб'ёму з арачнымі праёмамі і тэрасай наверх. Па вуглах будынка цыліндрычныя вежы з шатровымі завяршэннямі і вузкімі байніцамі. У 1986 помнік даследавала архіт.-археал. экспедыцыя Спец. навук.-рэстаўрацыйных вытворчых майстэрняў. Устаноўлена, што падмуркі пад уваходнай і вуглавымі вежамі не заглыблены ў мацерыковы грунт, падмурак асн. будынка дастаткова глыбокі. Гэта звязана з наяўнасцю падвалаў, перакрытых цаглянымі скляпеннямі, і высокім узроўнем грунтавых вод, што паўплывала на выкарыстанне ў муроўцы і пры будаўніцтве падпорных слупоў у падвалах толькі камянёў, замацаваных вапнавай рошчынай. Падмуркі ў аснове прыблізна на 1 м шырэйшыя за цагляныя сцены будынка, што звязана з баластным характарам мясцовасці. У будаўніцтве выкарыстоўвалася цэгла-пальчатка памерамі 29,3 × 15 × 6—7 см. Камяні падмуркаў маюць у папярэчніку 20—30 см, а закладзеныя бліжэй да асновы — каля 50 см. У шурфе, закладзеным на сярэдзіне тыльнага фасада будынка, знойдзены рэшткі муроўкі з камянёў і цэглы на вапнавай рошчыне. Таўшч. цаглін (5—5,5 см) і выяўленыя фр-ты кафлі даюць падставы меркаваць, што прыбудова да замка была зроблена ў 2-й пал. ці ў к. 17 ст. Знойдзены таксама фр-ты пляскатых даховак таўшч. 1,5 см. Дом-крэпасць — узор пабудовы заграднай рэзідэнцыі ў выглядзе мініяцюрнага замка.

І.М.Чарняўскі.

Гайцюнішкі
дом-крэпасць.



ГАКАЎНІЦА, ручная агнястрэльная зброя, прызначаная для абароны замкавых і гар. умацаванняў. Паявіліся ў к. 14 ст. ў выніку ўдасканалення ручной стрэльбы. На тэр. Беларусі былі найб. распаўсюджаны ў 15—16 ст. Вялікія Г. па памерах набліжаліся да гармат. Раннія экзэмпляры адліваліся з бронзы ці каваліся з жалеза. Для больш зручнага ўтрымання ў руках мацаваліся пры дапамозе ўтулкі ці дзяржання на драўлянай жэрды альбо на простае драўлянай ложы. Порах запальвалі пры дапамозе кнота праз адтуліну ў ствале. У 16 ст. маглі забяспечвацца колавым замком. Для змяншэння аддачы мелі знізу спец. крук (гак), які чапляўся за выступ муру ці інш. падпору. Даўж. Г. 1,5—1,8 м, вага да 25 кг. Стрелялі жал. і алавянымі кулямі дыям. 2—2,6 см. Укарачаныя Г. наз. паўгакаўніцамі, пулгакімі.

Літ.: Б о х а н Ю.М. Узбраенне войска ВКЛ другой паловы XIV — канца XVI ст. Мінск, 2002.

Ю.М. Бохан.

ГАЛАСНІКІ, гліняныя пасудзіны ў выглядзе высокага збана з доўгім вузкім горлам, якія ўмуроўвалі ў сцены і скляпенні храмаў горлам у інтэр'ер. Г. паляпшалі акустыку памяшкання, аблягчалі мураваную сцяну. У Беларусі вядомы з 12 ст., у муроўцы сцен гродзенскіх Барысаглебскай і Ніжняй цэркваў. Выш. гродзенскіх Г. вагаецца ад 38 да 49,5 см. Дыям. гарлавін Г. Каложскай царквы ўсярэдзіне 7—8 см, паверхня пакрыта шчыльным лінейным (шнураваным) арнаментам. Г. выкарыстоўвалі полацкія і наваградскія майстры (Барысаглебская царква ў Навагрудку, Спаса-Праабражэнская царква Ефрасіннеўскага манастыра ў Полацку). Часам замест Г. у Полацку ўжываліся амфары.

Літ.: Т р у с а ў А. Манументальнае дойлідства Беларусі XI—XVIII стст. Мінск, 2001.

А.А. Трусаў.

ГАЛАЎНЫЯ ЎБОРЫ, састаўная частка адзення. У мінулым адлюстроўвалі сацыяльнае, а жаночыя — і сямейнае становішча чалавека. Паводле археал. знаходак найб. раннія Г.ў. вядомы з эпохі неаліту — скураныя ці футравыя шапачкі, часам упрыгожаныя бурштынавымі гузікамі. У раннім жал. веку насілі шапачкі са спірале- ці акуларападобнымі падвескамі. Г.ў. плямён зарубінецкай і мілаградскай культур нагадвалі скіфскія і сармацкія (у жанчын — чапец і пакрывала, расшытае пацеркамі). У 9—13 ст. дзяўчаты насілі вянкi з бяросты ці лубу, абшытыя скурай або тканінай (б. в. Аўсянікі Магілёўскага р-на), часам з шаўковай тасьмой, металічнымі венчыкамі. Упрыгожвалі іх вышыўкай ніткамі, шклянымі пацеркамі, зрэдку залачонамі бляшчкімі (г. Навагрудак, вёскі Камена Вілейскага, Жукавец Бярэзінскага р-наў). Вясельныя Г.ў. выяўлены каля царквы 12 ст. ў Мінску: вянок з кветак, з расшытым ачэўлем на бяросце, рэшткамі лёгкай тканіны. Жанчыны на сколатыя валасы надзявалі чапец, шапачку, кіку, аснову якіх рабілі з бяросты ці лубу, абцягвалі тканінай ці скурай (вёскі Узноснае Талачынскага, Дзям'янікі Добрушскага р-наў), расшывалі, як

і дзявочыя вянкi. Да Г.у. жанчын і дзяўчат прымацоўвалі скроневыя кольцы. Для балцкіх плямён 7—13 ст. характэрны жаночы галаўны вянок-упрыгажэнне — вайнага. З іх найб. пашыраныя лентарападобныя з 3—6 радоў бронзавых спіралек уперамежку з бронзавымі пласцінамі, нізанічнымі на тонкія жгуты з лыка. У 11—12 ст. вянкi дапаўняліся трапецападобнымі падвескамі і званочкамі. На ПнЗ Беларусі жанчыны насілі шапачкі, упрыгожаныя спераду металічнымі пласцінамі (вёскі Апонаўцы і Пузелі Воранаўскага, Вензаўшчына Шчучынскага р-наў), наміткі (зашпільвалі булаўкамі), павой, убрис (накішталі сучасных шалей), якія выраблялі з розных тканін белага ці чырвонага колераў, упрыгожвалі вышыўкай, нашывалі металічныя бляшкі рознай формы (в. Казлоўцы Міёрскага р-на). Гараджанкі насілі ачэўле з 2 сагнутых драўляных валікаў, абшытых тканінай, на якой замацоўвалі да 20 металічных дужак, заможныя на шалі надзявалі шапкі, аздобленыя футрам. Мужчыны насілі суконныя ці лямцавыя каўпакі з нізкім паўкруглым, конусападобным верхам, з акалышам, часта абшытыя футрам (гарады Брэст, Полацк).

Л.У. Дучыц.

ГАЛАЦЭН (ад грэч. holos увесь + kainos новы), сучасная геалагічная эпоха, апошні ў гісторыі Зямлі адрэзак чацвярцічнага перыяду, які лічаць на тэрыторыях, што былі пакрыты ў антрапагене ледавіком, пасляледавікоўем. Тэрмін «Г.» прапанаваны ў 1869 французскім даследчыкам П.Жарвэ. Паводле радыевугляроднага датавання большасць даследчыкаў вызначае мяжу плейстацэну—Г. датай 10,3 тыс. гадоў таму назад. У пач. Г. вызначылася сучасная занальнасць расліннага покрыва, з зямлі зніклі апошнія прадстаўнікі мамантавага палеалітычнага комплексу, адбыўся пераход ад палеаліту да мезаліту. Галацэнавы гарызонт у адпаведнасці са зменамі кліматычных фаз складаецца з 3 падгарызонтаў. Ранні (10,3—8 тыс. гадоў таму назад) уключае прэбразальны (10,3—9,2 тыс. гадоў) і барэальны (9,2—8 тыс. гадоў) перыяды з халодным і ўмераным кліматам. Сярэдні (8—2,5 тыс. гадоў назад) падзяляецца на вельмі цёплы і вільготны атлантычны (кліматычны оптымум Г., 8—5 тыс. гадоў) і ўмераны сухі суббарэальны (5—2,5 тыс. гадоў) перыяды. У познім сучасным субатлантычным перыядзе (пачаўся 2,5 тыс. гадоў таму назад) усталявалася ўмеранае вільготнае надвор'е. Пры гэтым па дадзеных палеакліматычных рэканструкцый увесь час адбывалася чаргаванне пацяпленняў і пахаланняў, што дазволіла даследчыкам вылучыць у кожным з перыядаў адпаведныя этапы. Пачатак ранняга Г. лічаць мяжой палеаліту і мезаліту, на працягу ўсяго этапу (у эпоху мезаліту) адбывалася засяленне чалавекам тэр. Беларусі.

Літ.: Голоцен Белоруси. Минск, 2004.

А.Г. Калечыц.

ГАЛБЕЯ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і курганны могільнік каля в. Галбея Пастаўскага р-на Віцебскай вобл. Выяўлены ў к. 19 в. Ф.В.

Пакроўскім, абследавалі ў 1938 У.Галубовіч і Г.Цэгак-Галубовіч.

Гарадзішча за 0,5 км на Пд ад вёскі, на правым беразе р. Галбея, на ўзгорку Гарадзец. Пляцоўка талеркападобнай формы дыям. 45 м, па краі мае вал, які вельмі аплыў. Яго максімальная выш. над самай нізкай часткай пляцоўкі ад 1,4 на 3 да 2,4 м на ПнУ, шыр. 4—6 м. 3 паўн., паўн.-зах. і ўсх. бакоў каля падножжа гарадзішча знаходзіцца забалочаны роў, з паўд. — возера. Раскоп (8 × 4 м), выцягнуты з Пд на Пн, быў закладзены ў паўд.-зах. частцы пляцоўкі, на Пн ад унутранага падножжа вала. Магутнасць культ. пласта 0,9—1,2 м. У мацерыку выяўлены 4 буйныя ямы і мноства дробных, у буйных ямах было шмат вугольчыкаў, а ў самай паўн. з іх знойдзены кавалкі калыцыніраванай косткі. Самая масавая катэгорыя знаходак — фр-ты ганчарнай непаліванай керамікі, трапляліся таксама гліняная абмазка, дзындра, рэшткі жал. прылад, косткі жывёл (дзіка, свінні, буйной рагатай жывёлы і інш.). Паводле формы венчыкаў керамікі гарадзішча датуецца 10—15 ст. На думку літ. археолага Г.Забелы, гарадзішча Г. напярэдадні ўтварэння ВКЛ з'яўлялася памежным пунктам Нальшчанскай зямлі. Абследавалі ў 1972 Я.Г.Звяруга, у 1997 Э.М.Зайкоўскі. У 1992 шурф заклала А.В.Квяткоўская, у 1998 раскопкі праводзіў Э.М.Зайкоўскі (раскапаў 32 м²).

Курганны могільнік за 1 км на У ад вёскі, ва ўр. Валатоўкі, на правым беразе р. Чартка. 49 насыпаў дыям. 4—10 м, выш. 0,2—1,7 м. Курганы размешчаны кучна, на невял. адлегласці адзін ад аднаго, большасць насыпаў пашкоджана ямамі і траншэямі. Абследаваў у 1972 Я.Г.Звяруга. Раскопкі не праводзіліся.

Літ.: Покровский Ф.В. Археологическая карта Виленской губернии. Вильна, 1893; Голубович Е., Голубович В. Славянские поселения правобережной Дисны в Виленском округе БССР // КСИИМК. М.; Ленинград, 1945. Вып. 11.

Э.М.Зайкоўскі, Я.Г.Звяруга.

ГАЛІНОВА, археалагічныя помнікі — гарадзішчы і курганныя могільнікі каля в. Галінова Вілейскага р-на Мінскай вобл.

Гарадзішча за 1,5 км на ПнУ ад вёскі, у лесе, на мысе прыроднага ўзвышша. Мяст. назва Скабеева Гара. Пляцоўка дыям. 55 м, па краі ўмацавана валам выш. да 3 м. 3 зах. і ўсх. бакоў ёсць дадатковыя дугападобныя валы выш. 1,5—2 м. Выявіў і абследаваў у 1850-я г. А.Г.К.Кіркор, абследавалі ў 1980 А.Р.Мітрафанаў, у 1985 Я.Г.Звяруга. Раскопкі не праводзіліся

Курганны могільнік - 1, магчыма, балтаў. За 0,2 км на ПнУ ад гарадзішча, абাপал дарогі ў в. Студзёнкі. Мяст. назва Валатоўкі. 77 круглых насыпаў, якія цягнуцца вузкай паласой з ПдЗ на ПнУ на 0,5 км. Дыям. насыпаў 5—11 м, выш. 0,6—1,7 м. Каля большасці насыпаў захаваліся кругавыя раўкі. Прыблізна трэцяя частка курганоў пашкоджана. 15 курганоў у 1934, 1937 даследавалі Г.Цэгак-Галубовіч і У.Галубовіч, аб-

следаваў у 1985 Я.Г.Звяруга. Пахавальны абрад — трупаспаленне на гарызонце. Пахавальны інвентар: жал. нажы, фібулы, спражкі, тачыльныя камяні, бранзалеты з бронзы, трапецападобныя і круглыя падвескі, абломкі грыўняў, ляпныя слабапрафіляваныя гаршкі і пасудзіны слоікавай формы. Датуюцца 7—10 ст.

Курганны могільнік - 2 за 0,4 км на ПнУ ад могільніка-1. 3 распылістыя насыпы дыям. 7—9 м, выш. 0,7—0,9 м. Выявіў і абследаваў у 1985 Я.Г.Звяруга.

Літ.: Гуревич Ф.Д. Древности Белорусского Помеманья. М.; Ленинград, 1962; Hołubowicz W. Pięć lat pracy terenowej Muzeum Archeologicznego Uniwersytetu Stefana Batorego w Wilnie (1933—1937) // Rocznik Archeologiczny. Wilno, 1937. T. 1. Я.Г.Звяруга.

ГАЛОЎСК, Крывіна, археалагічныя помнікі — стаянкі каменнага і бронзавага вякоў каля в. Галоўск Сенненскага р-на Віцебскай вобл. Размешчаны на паўд. ускраіне тарфяніку Крывіна.

Стаянка Крывіна - 1 за 0,8 км на ПнЗ ад вёскі, на паўд.-ўсх. краі выспы Ворлева, на левабярэжжы р. Крывінка. Выяўлена ў пач. 1930-х г. пры асушэнні тарфяніку. Абследавалі ў 1934 К.М.Палікарповіч і А.Дз.Каваленя, раскопкі праводзілі ў 1939 К.М.Палікарповіч, у 1959—61 П.А.Прыбыткін, у 1962—63 Я.Г.Краскоўская, у 1969—70, 1996 М.М.Чарняўскі. Ускрыта 510 м². Культ. пласт перарэзаны асушальнымі канавамі. Выяўлены 2 гарызонты. У ніжнім (прымацерыковым) гарызонце знойдзены касцяныя і крамянёвыя вырабы, нешматлікія абломкі гладкасценных гаршкоў з ракушчачнымі дамешкамі ў гліне, сціпла ўпрыгожаныя пераважна насечкамі і наколамі, адбіткамі перавітага шнура. Матэрыялы адносяцца да ўсвяткай культуры сярэдняга неаліту і датуюцца 1-й пал. 3-га тыс. да н.э. У верхнім гарызонце выяўлены рэшткі пабудовы з кары і жэрдак, абломкі вастрадонных і пласкадонных гаршкоў з заштрыхаванымі паверхнямі, шчыльна аздобленымі насечкамі, грабенчыстымі адбіткамі, тычкамі, наколамі, ямачнымі ўціскааннямі, шнуровымі ўзорами, прылады працы з рога і косці (наканечнікі стрэл, сякеры, праколки, рыбалоўныя кручкі і інш.), крамянёвыя вырабы (наканечнікі стрэл і коп'яў, сякеры, скрабкі, нажы), бурштынавыя і касцяныя ўпрыгажэнні. Матэрыял верхняга гарызонта адносяцца да *паўночнабеларускай культуры* (позні неаліт—бронзавы век) і датуецца 2-й пал. 3-га. — сяр. 2-га тыс. да н.э.

Стаянка Крывіна - 2 за 0,1 км на Пн ад стаянкі-1, на ўсх. краі выспы Ворлева. Даследавалі ў 1960 Я.Г.Краскоўская і В.У.Скарабагаты (25 м²), у 1980—81 Э.М.Зайкоўскі (55 м²). Культ. пласт да 0,4 м. Знаходкі адносяцца да ўсвяткай і паўн.-бел. культуру, падобныя да знаходак на стаянцы Крывіна-1.

Стаянка Крывіна - 3 за 0,1 км на У ад выспы Ворлева, абাপал магістральнага канала, якім выпрамлена рэчышча р. Крывінка. Выявіў у

1978, даследаваў у 1978—79 Э.М.Зайкоўскі (81 м²). У культ. пласце знойдзены матэрыялы паўн.-бел. культуры, як і ў верхніх пластах папярэдніх тарфянікавых стаянак.

Літ.: Поликарпович К.М. Торфяниковые стоянки Кривина и Осовец в БССР // Бюл. Комиссии по изучению четвертичного периода. М.; Ленинград, 1940. № 6—7; Чернявский М.М. Исследование неолитических поселений Кривинского торфяника // Древности Белоруссии. М., 1969; Яго ж. Да гісторыі выяўлення і даследавання тарфянікавай стаянкі Крывіна I (1934—1963 гг.) // ГАЗ. Мінск, 2006. № 21; Зайкоўскі Э.М. Новае паселішча паўночнабеларускай культуры // ВАНБ. 1982. № 5. *М.М.Чарняўскі.*

ГАЛОШАВА, археалагічны помнік — курганны могілнік *крывічоў* на ўсх. ускраіне в. Галошава Талачынскага р-на Віцебскай вобл. Зберагліся 5 курганоў: па 2 абал далёгі на г.п. Коханава і 1 — на могілках. Дыям. 7—10 м, выш. 0,8—2 м, на паверхні сляды ям. Выявіў і абследаваў у 1885 М.М.Турбін, абследаваў у 1956 Л.В.Аляксееў, у 1972 А.Р.Мітрафанаў, у 1981 В.М.Ляўко. У 1988 В.М.Ляўко раскапала курган каля дарогі. Выяўлены 2 пахаванні — адно ў насыпе (безынвентарнае), другое на грунце на падсыпцы таўшч. 0,2 м. Пахавальны абрад — трупалажэнне з частковым трупаспаленнем. Знойдзены бронзавы пласціністы пярсцёнак, жал. выраб дрэннай захаванасці (магчыма, фібула), хрусталёвая пацерка, гаршчок, вуголле. Датуюцца 1-й пал. 11 ст.

Літ.: Турбин Н.М. Раскопки 1885 г. // Древности: тр. Московского археол. о-ва. М., 1886. Т. 11, вып. 2; Алексеев Л.В. Археологические памятники эпохи железа в среднем течении Западной Двины: (материалы к археологической карте Витебской области БССР) // Вопросы этнической истории народов Прибалтики. М., 1959. *В.М.Ляўко.*

ГАЛУБОВІЧ Уладзімір (7.4.1908, г. Екацярынадар, цяпер Краснадар, Расія — 7.4.1962), беларускі і польскі археолаг. Скончыў ф-т гуманітарных навук Віленскага ун-та (1932), працаваў у археал. музеі пры ун-це. З 1944 навук. супрацоўнік ІГ АН БССР, у 1946—62 праф. Торунскага і Вроцлаўскага ун-таў, кіраўнік Вроцлаўскага аддзялення Ін-та археалогіі Польскай АН, заг. кафедры археалогіі Вроцлаўскага ун-та. У 1933—39 разам з жонкай Г.Цэгак-Галубовіч ажыццявіў маштабныя разведкі і раскопкі курганных могілнікаў на 3 і ПнЗ Беларусі: *Андрэўцы, Ахрэмаўцы* (Бяльмонта), *Бірулі* (Парэчча), *Ваўкалата, Галінова, Залессе, Наўры, Паддубнікі, Платава, Чабаны, Чарневічы, Чурылава, Шо* і інш. Праводзіў раскопкі ў Вільнюсе. Займаўся вывучэннем балта-слав. этнакульт. кантактаў, раннесярэдневяковых пахавальных помнікаў і гарадоў, ганчарства Зах. Беларусі. Даследаваў помнікі ў зах. Польшчы (г. Аполе) і ГДР. Вывучаў этнаграфію і тапаніміку.

Тв.: Славянские поселения правобережной Дисны в Вилейском округе БССР (разам з Г.Цэгак-Галубовіч) // КСИИМК. М.; Ленинград, 1945. Вып. 11; Ceramika słowiańska XI—XII wieku cmentarzyska koło wsi Nawry // Rocznik archeologiczny. Wilno, 1937. Т. 1; Pięć lat pracy

terenowej Museum Archeologicznego Uniwersitetu Stefana Batorego w Wilnie (1933—1937) Nawry // Там жа; Garncarskie teczyniki lepienia na terenie ziem północno-wschodnich Polski w Świecie ostatnich wykopalisk // Ateneum Wileńskie. Wilno, 1938. R. 13; Wykopaliska na Wileńszczyźnie w latach 1938 i 1939. Wilno, 1940 (разам з Г.Цэгак-Галубовіч); Garncarstwo wiejskie zachodnich terenów Białorusi. Toruń, 1950. *М.А.Плавінскі.*

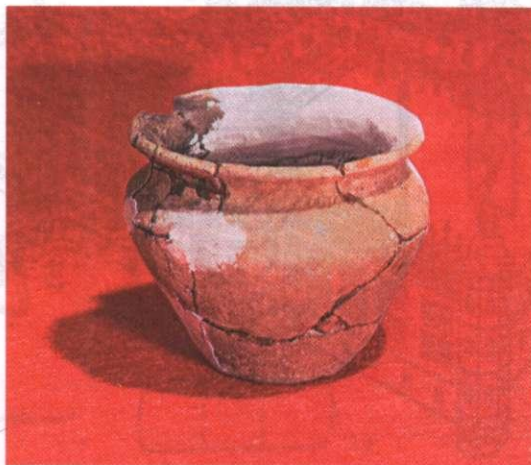
ГАЛУЗЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі і курганны могілнік каля в. Галузы Чавускага р-на Магілёўскай вобл.

Стаянка *верхнедняпроўскай культуры* эпохі неаліту на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Вербаўка (правы прыток р. Проня), за 2 км на ПнУ ад вёскі. Адкрыў у 1991 і даследаваў 110 м² у 1992 В.Ф.Капыцін. Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзены адна- і двухпляцовачныя нуклеусы, адшчэпы, пласціны, канцавыя скрабкі, рэтушаваныя разцы, вырабы з выемкай, нажы, наканечнікі стралы, фр-ты ляпной керамікі, упрыгожаныя адбіткамі ямак.

Курганны могілнік на правым беразе р. Проня, за 1,5 км на ПнУ ад вёскі, 1,3 км на ПдУ ад в. Сялец, у лесе. Вядомы з 1873 (7 насыпаў), абследаваў у 1992 В.Ф.Капыцін. Захаваліся 2 курганы выш. 1,1—1,2 м, дыям. 10 м.

Літ.: Копытин В.Ф. Археологические памятники Чаусского района Могилевской области. Могилев, 1992. *А.У.Коласаў.*

ГАЛЬШАНСКІ ЗАМАК, помнік палацава-замкавай архітэктуры 17—20 ст. у в. Гальшаны Ашмянскага р-на Гродзенскай вобл. Пабудаваны ў к. 16 — пач. 17 ст. на паўд.-ўсх. ускраіне вёскі, на левым беразе р. Гальшанка. Да сяр. 16 ст. феад. рэзідэнцыя размяшчалася на гарадзішчы, што знаходзілася за 1,5 км на У ад вёскі, на правым беразе р. Карабель (левы прыток Гальшанкі). На новае месца перанесена, відаць, Багданам Сапегам. Г.з. адразу пасля пабудовы ўяўляў мураваны прамавугольны ў плане 3-павярховы будынак (94,9 × 78,4 м). Яго карпусы з 4 шасціграннымі шатровымі вежамі ўтваралі замкнёны амаль квадратны двор (65,4 × 57,4 м). Арачны праезд зроблены ў



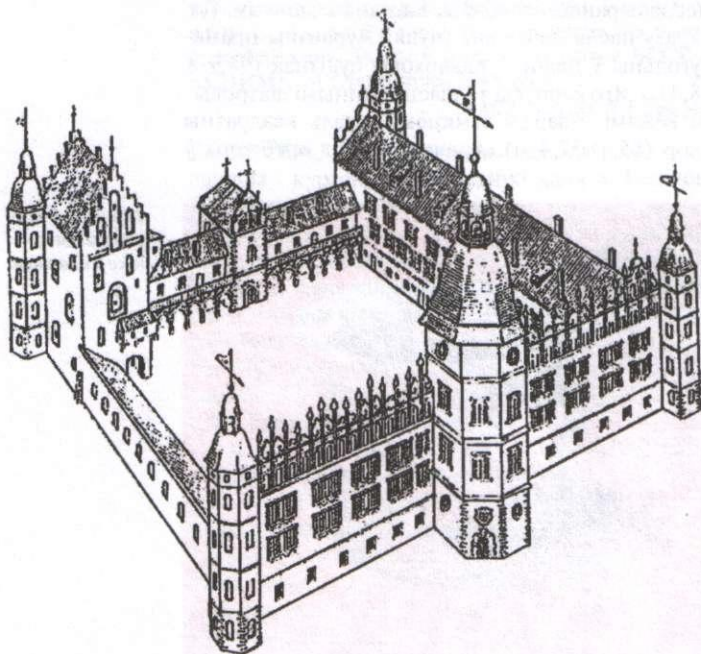
Гаршчок з курганнага могілніка Галошава.

шматграннай надбрамнай вежы, якая была ўбудавана ў паўн.-ўсх. корпус. Помнік неаднойчы разбураўся, перабудаваны ў 2-й пал. 18 ст. і ў пач. 20 ст., што значна змяніла яго знешні выгляд і аб'ёмна-прасторавую кампазіцыю (страчаны галерэі, надбрамная вежа, дэкаратыўнае афармленне сцен, да фасадаў прыбудаваны 2 пяцігранныя 2-павярховыя будынкі). У 1880-я г. тагачасны ўладальнік узарваў з мэтай продажу цэглы большую частку замка. Ва ўцалелай частцы (палавіна паўн.-зах. корпуса і прыбудова да яго, больш за палавіну паўн.-ўсх. корпуса, паўн. вуглавая вежа) у сав. час размяшчаліся розныя ўстановы. З 1950-х г. замак закінуты. Даследаванні праведзены ў 1981—83 архіт.-археал. экспедыцыяй Спец. навук.-рэстаўрацыйных вытворчых майстэрняў (цяпер Бел. рэстаўрацыйна-праектны ін-т). Пры абследаванні замка выяўлены 3 розначасовыя этапы буд. работ, якія адрозніваюцца характарам цэглы і тэхнікай муроўкі. Паміж розначасовымі муроўкамі няма перавязкі. Найб. ранній уцалелай часткай помніка з'яўляецца зах. палавіна паўн.-зах. корпуса, пабудаваная з цэглы-пальчаткі памерамі $29 \times 13 \times 7$ см; сустракаецца клінкерная цэгла. Пазней з цэглы-пальчаткі памерамі $28,5 - 29,5 \times 15 - 16 \times 5,5 - 7$ см пабудавана астатняя частка паўн.-зах. корпуса, а таксама паўд.-ўсх. і паўд.-зах. карпусы. На заключным этапе з цэглы-пальчаткі памерамі $31,5 \times 17,7 \times 7$ см пабудаваны паўн.-ўсх. корпус з надбрамнай паўд. і зах. вуглавымі вежамі. Аб іх пазнейшым паходжанні сведчаць і памеры цэглы, і штрабы, да якіх яны прыбудоўваліся пазней. Па буд. матэрыяле і характары муроўкі 1-ы этап будаўніцтва можна датаваць 2-й пал. — к. 16 ст.,

2-і, 3-і этапы — пач. 17 ст. У час раскопак выяўлены рэшткі 5-граннай надбрамнай вежы, у тоўшчы паўн.-зах. мура якой былі вітыя прыступкі, што вялі з брамы на 2-і паверх палаца. У ніжняй частцы яе падмурка разам з цэглай выкарыстоўвалі камяні. Падмуркі паўн.-ўсх., паўд.-ўсх. і паўд.-зах. карпусоў (2 апошнія захаваліся) былі менш глыбокія, чым падмуркі паўн.-зах. корпуса, пад якім зроблены глыбокія падвалы. Пасярэдзіне паўд.-зах. корпуса пабудавана замкавая капліца з гранёнай апсідай. У тыльнай сцяне корпуса, бліжэй да паўд. вежы, знаходзіўся смеццэправод, ад якога захавалася адтуліна, абкладзеная пляскаватымі камянямі. Мяркуючы па знаходках кавалкаў кафлі, керамічнага і шклянога посуду, ён выкарыстоўваўся з к. 16 да к. 17 ст. Падобная адтуліна, але з паўцыркульным цагляным перакрыццём, выяўлена ў паўн.-зах. грані паўд. вежы, што дае падставу меркаваць пра выкарыстанне паўд.-ўсх. часткі замка для гасп. мэт. Будынкі замка былі накрыты плоскай дахоўкай, падлога выкладзена з плітак (таўшч. 5 см) тэракотаваых зорка- і крыжападобных з заостранымі канцамі і прамавугольных з зялёнай палівай. Печы аздоблены кафляй, пакрытай зялёнай і паліхромнай палівай, з раслінным, геам., зааморфным арнаментам. Трапляецца кафля з гербам роду Сапегаў, фр-ты тэракотавай кафлі, пазначанай 1665, калі памёр П.Сапега. Вынікі даследаванняў замка даюць падставу меркаваць, што ён з'яўляецца помнікам архітэктуры часоў маньерызму. Найбліжэйшыя аналагі — галандскія замкі гэтага ж перыяду.

І.М. Чарняўскі.

Гальшанскі замак
у 1-й пал. 17 ст.
Рэканструкцыя
Дз. С. Бубноўскага.



ГАЛЬША́НСКІ КЛЯ́ШТАР ФРАНЦЫ́СКАН-ЦАЎ, помнік архітэктуры 16—18 ст. у в. Гальшаны Ашмянскага р-на Гродзенскай вобл. У комплекс уваходзяць касцёл Іаана Хрысціцеля, кляштар і жылы корпус. Касцёл — 3-нефавая прамавугольная ў плане базіліка. Цэнтр. неф перакрыты цыліндрычным, бакавыя нефы — крыжовымі скляпеннямі. З ПдЗ да касцёла прымыкае П-падобны ў плане 2-павярховы будынак кляштара. Раскопкі ў 1985—87, 1990 праводзіў А.М.Кушнярэвіч. Даследаваннямі ўстаноўлена, што касцёл і кляштар будаваліся ў некалькі этапаў. Кожнаму з іх адпавядае свая тэхніка ўзвядзення падмурка. Паміж гэтымі муроўкамі адсутнічае перавязка. Яна не прасочваецца і паміж асобнымі прасламі сцен, што сведчыць пра несінхроннасць іх будаўніцтва. У інтэр'еры касцёла выяўлены падмуркі з квадратных у плане (памеры $1,35 \times 1,37$ м) апорных слупоў, расчышчаны падмуркі ранейшага храма, прасочаны 2 ярусы падлогі 16—19 ст., якія знаходзяцца пад сучасным яе пакрыццём. Стратыграфія выяўленых тыпаў муроўкі і абрысы сутаўненняў усх. часткі касцёла дазволілі А.М.Кушнярэвічу і архіт. У.С.Маскалёву рэканструяваць першапачатковую структуру касцёла. Гэта было, напэўна, прамавугольнае 3-нефавае пабудаванне з добра развітым трансептам і паўкруглай апсідай. Яно ўзвядзена ў 2-й пал.

16 ст. У сяр. 2-й пал. 17 ст. касцёл быў павялічаны ў шырыню. У пач. 18 ст. перароблена яго ўсх. частка, што прывяло да пераарыентацыі храма. У 16—18 ст. да паўд. фасада касцёла прыбудаваны кляштар. У працэсе археал. даследаванняў на яго паўд.-ўсх. баку расчышчаны рэшткі 2 шасцігранных вежаў, унутры двара — падмуркі галерэі, якая злучала ўсх. і зах. карпусы кляштара з касцёлам. Падмуркі вежаў і галерэі складзены ў тэхніцы мяшанай муроўкі. У інтэр'еры храма ў 3 шурфах знойдзены фр-ты фрэскавай размалёўкі 16 ст. У двары кляштара выяўлены 4 фр-ты скульптур 17 ст. з алебастру, што знаходзіліся ў капліцы Сапегаў, а таксама архіт. дэталі ад іх надмагілля. Сярод знаходак пераважаюць керамічныя вырабы 17—18 ст.: бытавы посуд (гаршкі, макотры, рынкі, талеркі, міскі, збаны, кубкі і інш.), тэракота-вая, паліваная і паліхромная кафля 17 ст. з раслінным, геам., геральдычным арнамантам, кафля 18 ст. з гладкай паверхняй, буд. кераміка (цэгла, паліваная пліткі падлогі, плоская і хвалістая дахоўка). Знойдзена шмат шклянных вырабаў 17—

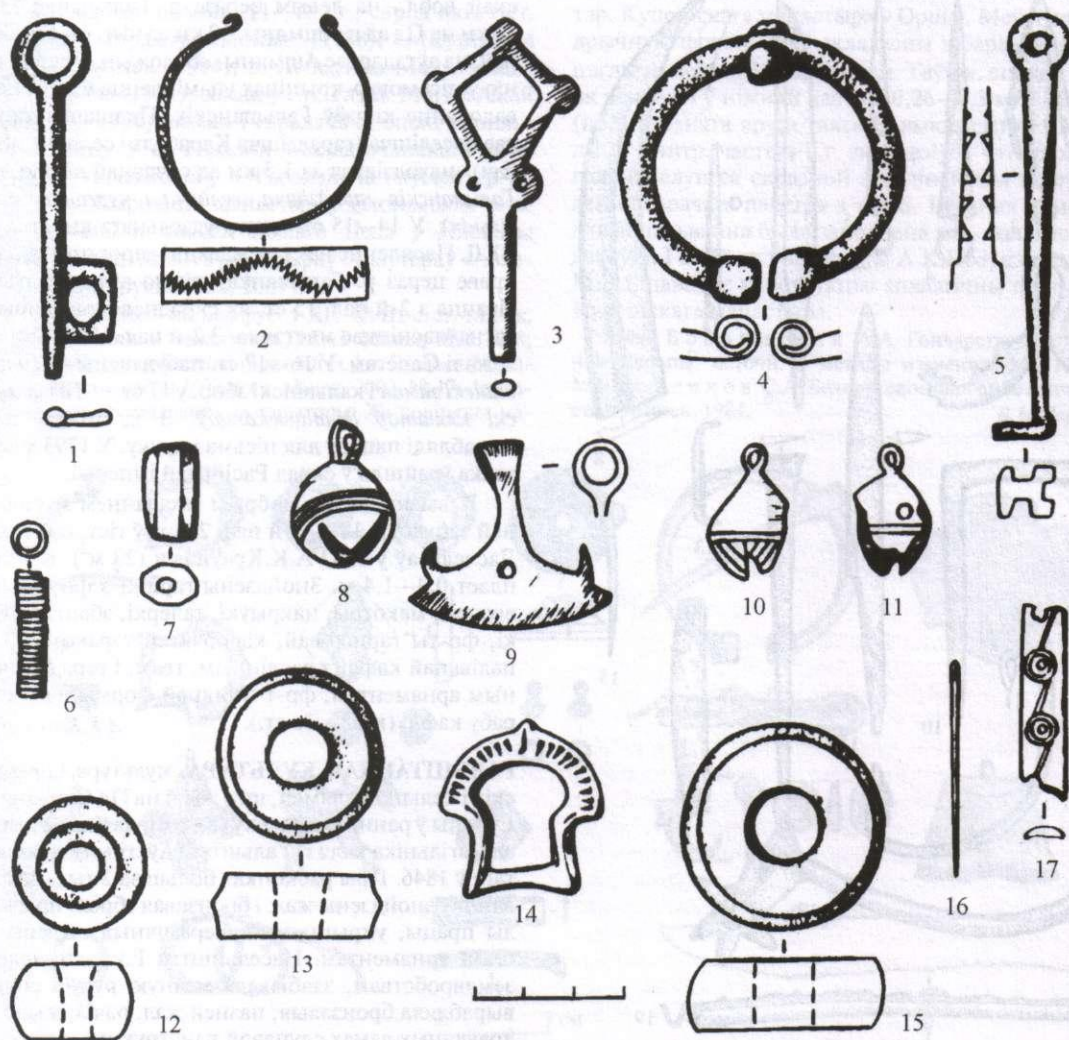
19 ст. (кілішкі, чаркі, кватры, пляшкі і інш.). Калекцыя металічных вырабаў складаецца з нажоў, відэльцаў, цвікоў, ключоў, манет, падкоў, абутковых падковак і інш.

Літ.: Маскалев В., Кушнеревич А., Кукуня О. Методика натурных исследований монастырского комплекса францисканцев в д. Гольшаны // Охрана и реставрация комплексных памятников: тез. докл. межресп. науч. конф. Рига, 1987.

А.М.Кушнярэвіч.

ГАЛЬША́НСКІЯ ГАРАДЗІ́ШЧА, СЕЛІ́ШЧА І КУРГА́ННЫ МОГІ́ЛЬНІК, археалагічныя помнікі каля в. Гальшаны Ашмянскага р-на Гродзенскай вобл.

Г а р а д з і ш ч а за 1,5 км на У ад вёскі, на правым беразе р. Карабель (левы прыток р. Гальшанка), на мысе. Пляцоўка прамавугольная з закругленымі вугламі, памерамі 70 × 80 м. З Пд абмежавана шырокім ровам, з ПнУ і Пн — валамі выш. 2 м і стромкімі падрэзанымі схіламі. Адкрыў і даследаваў у к. 19 ст. В.Савіцкі, даследаваў 160 м² у 1966 і 1970 Я.Г.Звяруга. Культ. пласт ад 0,4 м у



Да арт. Гальшанскія гарадзішча, селішча і курганны могільнік. Падвескі (1, 3, 8—11), бранзалет (2), фібула (4), ключ (5), спіралька (6), пацерка (7), прасліцы (12, 13, 15), спражка (14), іголка (16), пласціна-накладка (17) з Гальшанскіх гарадзішча і селішча.

Да арт. Гальшанскія гарадзішча, селішча і курганны могільнік. Наканечнікі стрэл (1—5), нажы (6, 12), шыла (7), сярпы (8, 13), вядзёрнае вушка (9), скобы (10, 13), пласціна ад панцыра (14), цвік (15), рыбалоўны кручок (16), шпора (17) наканечнік кап'я (18) фігурная акоўка (19) з Гальшанскіх гарадзішча і селішча.

цэнтры пляцоўкі да 1,5 м каля вала. Пляцоўка была забудавана наземнымі жыллямі, ад якіх захаваліся печы-каменкі. Знойдзены наканечнікі стрэл, шпоры, фр-ты пласціністых даспехаў, рыштунак конніка, металічныя амулеты (ключыкі, сякеркі, бразготкі), прылады працы (сярпы, нажы, іголкі, рыбалоўныя кручкі, гліняныя і шыферныя прасліцы), фр-ты шклянога посуду, гліняныя ляпны і кругавы посуд. Датуюцца 12—16 ст.

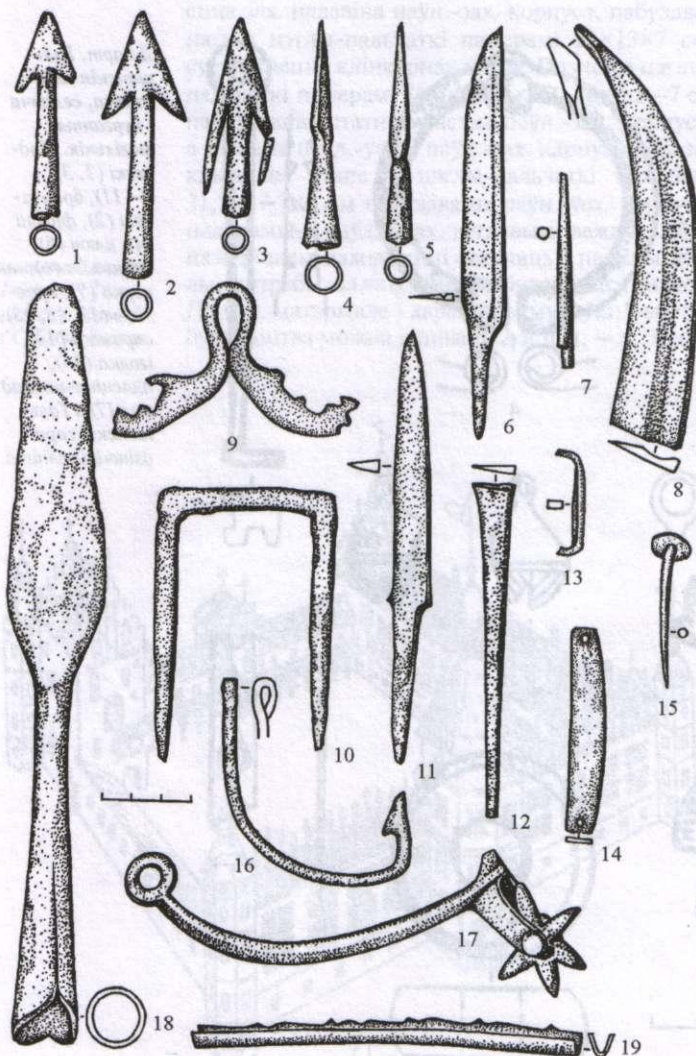
Селішча прымае да гарадзішча з зах. і паўн.-ўсх. бакоў. Пл. каля 1 га. Выявіў і абследаваў у 1970-я г. Я.Г.Звяруга, даследаваў у 1999 С.А.Піваварчык, у 2007—08 П.М.Кенька. Культ. пласт 0,4—1,2 м. Знойдзены вырабы з крэменю, ляпная і кругавая кераміка, гліняныя і шыферныя прасліцы, пацеркі з шкла і бурштыну, бронзавыя бразготкі, спражкі, амулеты (лунніца, когаць, конік), крыжыкі, пласціністая і падковападобная фібулы, пярсцёнкі, гузікі, жал. фібулы,

бляшкі, фр-ты кальчугі, нажы, наканечнікі стрэл, серп, ключы, дэталі замкоў, крэсіва, рыбалоўныя кручкі, цвікі, свінцовыя пломбы. Першапачатковае засяленне мясцовасці адбылося ў каменным веку, потым — у раннім сярэднявекі (5—8 ст., носьбіты ўсходнеіталійскіх курганоў культуры), найб. выразныя матэрыялы адносяцца да 10—13 ст.

Курганны могільнік за 2 км на У ад вёскі, у лесе. 80 паўсферычных насыпаў з раўкамі дыям. 3—15 м, выш. 0,5—2 м. Пераважаюць насыпы з камянёў. У 2009 П.М.Кенька даследаваў 4 курганы. Пахавальны абрад — трупалажэнне на грунце і ў падкуртаных ямах, галавой на З. Знойдзены кругавы посуд, нож, спражка, скровыя кольцы, пярсцёнак. Датуюцца 11—12 ст.

Літ.: З веруго Я.Г. Верхнее Понеманье в IX—XIII вв. Минск, 1989; Юрковец Ю.В. Керамика с гольшанского археологического комплекса // МАБ. 2006. № 11.

Я.Г.Звяруга, П.М.Кенька, А.М.Мядзведзеў.



ГАЛЬШАНЫ, вёска ў Ашмянскім р-не Гродзенскай вобл., на левым беразе р. Гальшанка. За 20 км на Пд ад г. Ашмяны, 12 км ад чыг. ст. Багданаў, на аўтадарозе Ашмяны—Валожын. Упершыню ў пісьмовых крыніцах упамінаецца ў 13 ст. як валоданне князёў Гальшанскіх. Першапачатковае паселішча (гарадзішча Карабель і селішча побач) знаходзілася за 1,5 км ад сучаснай вёскі (гл. Гальшанскія гарадзішча, селішча і курганны могільнік). У 14—15 ст. цэнтр удзельнага княства ў ВКЛ. Пасяленне на скрыжаванні дарог пры пераправе цераз р. Гальшанка пачало актыўна развівацца з 2-й пал. 15 ст. як сярэднявечае прыватнаўласніцкае мястэчка. З 2-й пал. 16 ст. Г. належалі Сапегам. У 16—17 ст. пабудаваны — Гальшанскі замак і кальвінскі збор, у 17 ст. — Гальшанскі кляштар францысканцаў. З к. 16 ст. тут выраблялі паперу для пісьма і друку. У 1795 мястэчка ўвайшло ў склад Расійскай імперыі.

Г. вызначаюцца добрым захаваннем мураванай забудовы 18 — 1-й пал. 20 ст. ў гіст. цэнтры. Даследаваў у 1982 А.К.Краўцэвіч (23 м²). Культ. пласт 0,4—1,4 м. Знойдзены гаршкі з фігурным вусцем, макотры, накрыўкі, талеркі, збаны, кубкі, фр-ты гаршковай, каробчатай тэракотавай і паліванай кафлі з раслінным, геам. і геральдычным арнамантам, фр-т глінянай формы для вырабу кафлі (к. 15—16 ст.).

А.К.Краўцэвіч.

ГАЛЬШТАЦКАЯ КУЛЬТУРА, культура ілірыйскіх і кельцкіх плямён, што жылі на Пд Сярэдняй Еўропы ў раннім жал. веку (8—5 ст. да н.э.). Назва ад могільніка каля г. Гальштат (Аўстрыя), адкрытага ў 1846. Пры раскопках больш за 2 тыс. пахаванняў знойдзены жал. і бронзавая зброя, прылады працы, упрыгажэнні, керамічныя вырабы з геам. арнамантам. Насельніцтва Г.к. займалася земляробствам, здабывала медную руду і соль, вырабляла бронзавыя, пазней жал. рэчы; жыло ў драўляных дамах слупавой канструкцыі, а такса-

ма ў паўзямлянках і пабудовах на палях. Грамадскія адносіны характарызаваліся распадам роду і пераходам да класавога грамадства. На тэр. Гомельскай вобл. пры раскопках помнікаў *мілаградскай культуры* знойдзены рэчы галыштацкага тыпу: шклянныя пацеркі, бронзавыя шпількі і кельты, жал. наканечнікі коп'яў, матыка з двума бакавымі выступамі і інш.

Літ.: А р ц и х о в с к и й А.В. Введение в археологию. 3 изд. М., 1947; К г о м е г К. Das Gräberfeld von Hallstatt. Finenze, 1959.

ГАНЕЦКАЯ Ірына Уладзіміраўна (н. 22.9.1961, г. Маладзечна Мінскай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1993). Скончыла Мінскі педагагічны ін-т імя А.М.Горкага (1984). З 1989 у ІГ НАН Беларусі, з 1999 старшы навук. супрацоўнік. Вывучае археалогію сярэднявечных і постсярэднявечных гарадоў, архіт. археалогію, гісторыю і археалогію бел. замкаў, керамічную вытворчасць 11—18 ст. З 1980 удзельнічала ў экспедыцыях па вывучэнні асобных бел. стараж. замкаў, гарадоў, курганных могілнікаў (Лагойскі р-н). З 1988 даследуе археал. помнікі 11—18 ст., сярод якіх гіст. цэнтры гарадоў Слонім (1988), Маладзечна (1991), Мінск (1994), в. Лебедзева Маладзечанскага р-на (1991), замак у г.п. Глуск Магілёўскай вобл. (з 1996), замак і гарадзішча эпохі ранняга жал. веку ў в. Гарадок Маладзечанскага р-на (1998), гарадзішча ў в. Гарадзішча Глускага р-на (2000), Жыровіцкі манастыр у Слонімскай р-не (1996—2001), касцёл Божага Цела ў Нясвіжы (2001) і інш. Адзін з рэдактараў і сааўтараў «Археалогіі Беларусі». (т. 4, 2001).

Тэ.: Маёліка на Беларусі ў XI—XVIII стст. Мінск, 1995; Раскопкі ў Маладзечне // ГАЗ. Мінск, 1996. № 8; Гісторыя фартыфікацыі гарадзішча ў в. Гарадок Маладзечанскага раёна // Там жа. Мінск, 2002. № 17; Археалагічныя даследаванні на тэрыторыі Жыровіцкага ма-

настыра // МАБ. 2002. № 5; Археалагічныя даследаванні вакол касцёла Божага Цела ў Нясвіжы // Там жа. 2007. Вып. 14; Крыніцы па вывучэнні беларускіх замкаў // БГЧ. 2003. № 9; Сверхжанская фаянсовая мануфактура XVIII ст. // Там жа. 2004. № 12; Глускі замак: гісторыя аднаго помніка ў асобах // Там жа. 2006. № 9.

В.У.Мядзведзева.

ГАНЧАРНЫ ГОРАН, спецыяльная печ для абпальвання бытавой і архіт.-дэкаратыўнай керамікі. На тэр. Беларусі пры раскопках знойдзены 3 Г.г. 16—18 ст. для абпальвання кафлі і дахоўкі. Найб. ранні Г.г. 16 ст. выявіў У.Е.Собаль у Мінску. Ён выраблены з чырвонай, добра абпаленай гліны. Таўшч. сценак 12 см. Паўтарае архаічную канструкцыю 2-яруснага цыліндрычнага горана, вядомага па матэрыялах раскопак па-за межамі Беларусі помнікаў эпохі Кіеўскай Русі. У ніжнім ярусе знаходзілася топка, у верхнім змяшчалася прадукцыя для абпальвання, у перагародцы паміж ярусамі зроблены адтуліны для паступлення гарачага паветра. Прадукцыю загрузалі і вымалі праз адтуліну ўверсе, якая на час абпальвання замасавалася глінай. Г.г. 17 ст. выявіла В.М.Ляўко на тэр. Куцеінскага манастыра ў Оршы. Меў цыліндрычную форму. Быў складзены з баранаватай цэглы памерамі 3×15,5×13 см. Таўшч. сценак каля асновы і ў ніжняй частцы 0,26—0,3 м. Чарэнь (пад) верхняга яруса таксама выкладзены з цэглы. У цэнтр. частцы Г.г. знаходзіўся чатырохвугольны слуп са скразной адтулінай для паступлення гарачага паветра з топкі. Верхняя камера для абпальвання была запоўнена вял. колькасцю дахоўкі. Г.г. 18 ст., выяўлены А.К.Краўцэвічам у Міры, паводле канструкцыі аналагічны горану з Куцеінскага манастыра.

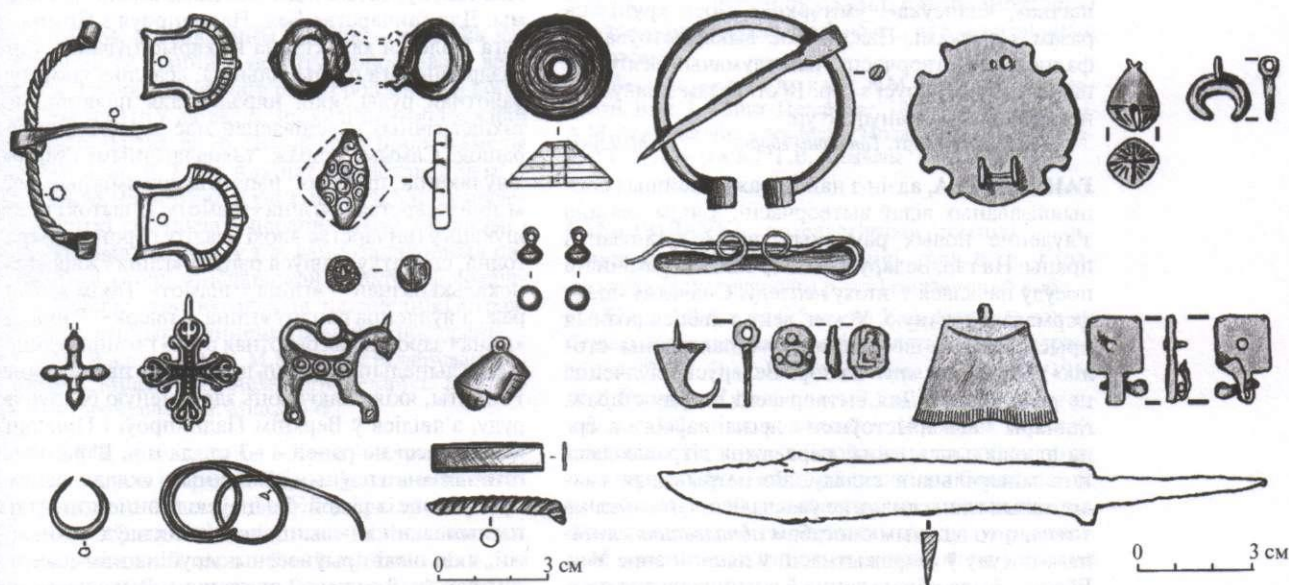
Літ.: Б о б р и н с к и й А.А. Гончарство Восточной Европы: источн. и методы изучения. М., 1978; М и л о ч е н к о в С.А. Белорусское народное гончарство. Минск, 1984.

В.М.Ляўко.



І.У.Ганецкая.

Да арт. Гальшанскія гарадзішча, селішча і курганны могілнік. Знаходкі з Гальшанскага селішча.



ГАНЧАРНЫ КРУГ, прыстасаванне для фармоўкі ганчарных вырабаў. Яго дзеянне засн. на цэнтраваным вярчэнні ў адной плоскасці пры дапамозе вертыкальнай восі. На Г.к. загладжвалася паверхня пасудзіны, зробленай ад рукі, або з камяка гліны выцягвалася полае цэла пэўнай формы. Вынаходства і пашырэнне Г.к. сведчыла пра пераход да рамеснай вытворчасці. Першапачаткова выкарыстоўваўся на паўд. землях Усх. Еўропы, адкуль у 10 ст. пашырыўся на лясную паласу, у т.л. на тэр. Беларусі. Найб. архаічны — р у ч н ы Г.к. (прыводзіўся ў рух рукамі) з нерухомай або рухомай вощю. Кругу з нерухомай вощю папярэдняча круглая фармовачная падстаўка, якая стала выкарыстоўвацца пры пераходзе ад вастронных пасудзін да пласкадонных. Найпрасцейшы круг з нерухомай вощю быў аднадыскавым. Дыск з сасны ці бярозы дыям. 25—40 см, таўшч. 4—8 см выраблялі разам з ножкай, у цэнтры якой прасвідроўвалі адтуліны для восі («шпяня», «шворна») з дубу або жалеза. У выніку развіцця канструкцыі ўзнік ручны Г.к. з крыжавінай, спіцамі, 2 дыскамі. З сяр. 16 ст. ў Беларусі ў культ. пластах гар. і сельскіх паселішчаў шырока фіксуецца кераміка, выкананая на н а ж н ы м Г.к. (прыводзіўся ў рух нагамі). Яго таксама цалкам выраблялі з дрэва. Складаўся з 2 дыскаў, злучаных на адлегласці 35—45 см 4—8 спіцамі. Праз адтуліну ў ніжнім дыску насаджваўся на вось, наглуха замацаваную ў зямлі або крыжавіне. Самым познім з’яўляецца нажны Г.к. з рухомай вощю («станок», «варштат», «пагон»). Складаецца з верхняга малаго дыска («галоўка», «верх», «вярхняк», «верхнік», «варшок», «крутэлка», «кружка», «кацёлка») дыям. 20—27 см і ніжняга вялікага («сподак», «спадняк», «споднік», «круг», «крыжэлка», «кацёлка») дыям. 65—80 см. Дыскі таўшч. 8—10 см, кожны цвёрда прымацаваны да восі, якая ніжнім канцом упіраецца ў падстаўку з гняздом — порпліцу («паўпрыца», «бабка», «чашачка», «панеўка», «мітэрка»). Вось круцілася разам з дыскамі. Нажны Г.к. выкарыстоўвалі ў фаянсавай вытворчасці, чым тлумачыцца яго пашырэнне ў Беларусі з сяр. 18 ст. разам з паяўленнем фаянсавых мануфактур.

Літ.: Гл. пры арт. *Ганчарны горан.*

В.М.Ляўко.

ГАНЧАРСТВА, адзін з найстаражытнейшых спецыялізаваных відаў вытворчасці, з якім звязана з’яўленне новых рамесных форм арганізацыі працы. На тэр. Беларусі вытворчасць керамічнага посуду пачалася ў эпоху *неаліту*. Спачатку посуд фармавалі ўручную. У жал. веку з’явіліся розныя прыстасаванні для фармоўкі («паваротны столік»). *Ганчарны круг* на тэр. Беларусі з’яўляецца не раней 10 ст. Для вытворчасці посуду стараж. ганчары выкарыстоўвалі легкаплаўкія азёрна-алювіяльныя гліны пераважна гідраслюдзістага мінеральнага складу. Вогнетрывалыя каалінавыя гліны амаль не ўжываліся. Гэта звязана з тым, што адзіным спосабам *абпальвання* глінянага посуду ў старажытнасці ў лясной зоне Усх. Еўропы было абпальванне ў вогнішчах, для яко-

га характэрны невысокія тэмпературы — 550—750 °С. Звычайна гэта былі сярэднепластычныя гліны, у якіх прыродны паглынальнік складае 15—20%. У асобных выпадках посуд выраблялі з тлустых гідраслюдзіста-мантмарыланітавых гліністых парод, у якіх доля прыродных дамешак складае 3—10% (*Чаплін*). На гарадзішчы Чаплін ганчары выкарыстоўвалі некалькі крыніц сыравіны. Гэта былі як тлустыя, так і сярэднепластычныя гліны. Для вырабу глянцаванага посуду найчасцей выкарыстоўвалі тлустыя гліністыя пароды. Для вырабу мініяцюрных пасудзін (Чаплін, *Licki*) часам ужывалі нятлустыя запяскованыя гліністыя пароды (суглінкі). З мэтай надання посуду большай трываласці ў керамічную масу ўводзілі спец. дамешкі. У стараж. ганчарстве на тэр. Беларусі выкарыстоўваліся толькі штучныя дамешкі мінеральнага паходжання. Арганічны паглынальнік не ўжываўся. Асобныя зярняты культ. злакаў, рэшткі костак (не больш за 1%) у складзе фармовачнай масы не мелі тэхналагічнага значэння. Асн. штучнай дамешкай для стараж. ганчарства з’яўлялася жарства крысталічных парод. Матэрыялам для яе атрымання, як правіла, служылі слюдзяныя граніты. Другім штучным кампанентам з’яўляўся шамот. Гэтыя дамешкі прымяняліся паралельна, аднак рэцэпты з выкарыстаннем аднаго шамоту ніколі не былі масавымі. У якасці другасных спец. паглынальнікаў у рэцэптах фармовачных мас сустракаюцца здробная балотная жал. руда, гліністы паглынальнік, зрэдку адкалібраваны пясок. Здробная балотная жал. руда, якая з’явілася ў ганчарстве мілаградскіх плямён у 4—3 ст. да н.э., захоўвала свае пазіцыі амаль да стараж. часу. Прыпяцкія ганчары ўжывалі ў якасці штучных дамешак таксама гліністы паглынальнік і адкалібраваны кварцавы пясок. Традыцыйны выкарыстання гліністага паглынальніка і пяску мае паўд. паходжанне. У Верхнім Падняпроўі гэтыя віды дамешак амаль не вядомы. Для ганчарства Бел. Падняпроўя і Прыпяцкага Палесся характэрна выкарыстоўванне тонказдробненага паглынальніка, асабліва шамоту і балотнай руды, якія нярэдка для паляпшэння тэхналагічных уласцівасцей мас здрабнялі ў парашок. Самымі стараж. тэхналагічнымі схемамі з’яўляюцца простыя рэцэпты керамічных мас «гліна+жарства» і «гліна+шамот». Іх вытокі трэба шукаць у ганчарстве эпохі неаліту і бронзы. Верагодна, спачатку з’явіўся рэцэпт «гліна+жарства», некалькі пазней — «гліна + шамот». Такім жа стараж. з’яўляецца рэцэпт «гліна + пясок». Рэцэпты «гліна+здробная балотная руда» і «гліна+гліністы паглынальнік» маюць пазнейшае паходжанне. Рэцэпты, якія ўключаюць здробненую балотную руду, з’явіліся ў Верхнім Падняпроўі і Прыпяцкім Палессі не раней 4—3 ст. да н.э. Верагодна, гэта звязана з пэўнымі тэхнічнымі складанасцямі пры рабоце з рудой. Распаўсюджанне гліністага паглынальніка — вынік уздзеяння паўд. тэхналогій, якія былі прынесены зарубінецкім насельніцтвам (к. 3 — пач. 2 ст. да н.э.). Выкарыстанне

гліністага паглынальнага — характэрная адметнасць палескага ганчарства. Для Верхняга Падняпроўя гэты від паглынальнага нетыповы. З'яўленне складаных рэцэптаў, у склад якіх уваходзяць некалькі розных спец. дамашак, упершыню зафіксавана ў эпоху бронзы (*Азярне, Прорва*). Першы складаны рэцэпт — «гліна+жарства+шамот». На раннім і сярэднім этапах мілаградскай культуры (7—3 ст. да н.э.) рэцэпт «гліна+жарства+шамот» становіцца агульнарэгіяльным. Калі для мілаградскага ганчарства як у Верхнім Падняпроўі, так і ў Прыпяцкім Палессі характэрна перавага жарствы ў складаных рэцэптах, то змяненне ў суадносінах жарствы і шамоту на карысць шамоту ў зарубінецкім палескім ганчарстве трэба шукаць у моцным уплыве лесастэпавай шамотнай традыцыі ў гэты перыяд. Наступная змена пазіцыі жарствы і шамоту на карысць шамоту ў палескім ганчарстве адбываецца ў пач. 2-й пал. 1-га тыс. Агульныя тэндэнцыі ў развіцці ганчарства, характэрныя для жал. веку, захаваліся ў ганчарстве апошняй чв. 1-га тыс. У той жа час адбыліся колькасныя і якасныя змены. Значна пашырыўся асартымент фармаваных мас. У палескім ганчарстве гэта рэцэпты, у склад якіх уваходзіў гліністы паглынальнік. Зліццё традыцый выкарыстання шамоту і гліністага паглынальнага прывяло да ўзнікнення новай разнавіднасці спец. штучнай дамешкі — нізкатэмпературнага шамоту. Агульнарэгіяльная схема на аснове гліністай связуючай, жарствы і шамоту, якая ўзнікла і канчаткова замацавалася ў мілаградскім ганчарстве да 3 ст. да н.э., адзначалася выключнай вытворчай устойлівасцю і шырокім выкарыстаннем. На працягу доўгага часу яна ўтрымлівала асн. пазіцыі ў ганчарстве на тэр. Беларусі. Стварэнне і замацаванне агульнарэгіяльнай схемы з'явілася важным момантам у станаўленні рамесных форм працы ў ганчарстве (гл. таксама *Кераміка*).

Н.М.Дубіцкая.

ГАНЧАРЫ, археалагічны помнік — стаянка часоў мезаліту, ранняга неаліту і бронзавага веку каля в. Ганчары Лідскага р-на Гродзенскай вобл. За 1 км на ПНУ ад вёскі, на краі правабярэжнай тэрасы р. Дзітва, ва ўр. Ціханавічаў Брод. Памеры 60 × 40 м, выш. 2,5 м. Адкрыў і даследаваў 38 м² у 1962 М.М.Чарняўскі. Культ. пласт 0,8 м. Выяўлены рэшткі вогнішча з перапаленымі камянямі і крамянёвыя вырабы, у т.л. ланцэтападобныя наканечнікі стрэл яніславіцкай культуры, архайчныя сякеры, трохвольныя наканечнікі стрэл, абломкі венчыка ранненеалітычнай пасудзіны.

Літ.: Чарняўскі М.М. Неаліт Беларускага Паднямоння. Мінск, 1979; Археалогія Беларусі. Т. 1. Каменны і бронзавы вякі. Мінск, 1997.

ГАРАВЕЦ, археалагічны помнік — курганны могілнік каля в. Гаравец Барысаўскага р-на Мінскай вобл. За 0,7 км на ПНУ ад вёскі, у лесе. Выцягнуты з 3 на У. У паўн. частцы пераважаюць круглыя насыпы дыям. 5—10 м, выш. да 1,5 м (часткова абкладзены вял. камянямі), у паўд. —

насыпы памерамі 2 × 1 м, выш. 0,6 м, абкладзены камянямі, на якіх устаноўлены вял. валуны, часам са слядамі апрацоўкі, у т.л. з выявамі крыжоў. У 1986 А.М.Плавінскі і В.Н.Рабцэвіч раскапалі 2 круглыя курганы з трупалажэннямі галавой на У у ямах глыб. 0,5—0,7 м і 5 падоўжаных курганоў з двума трупалажэннямі галавой на З і трыма на ПнЗ. У 3 пахаваннях нябожчыкі былі абкладзены драўлянымі плахамі. Рэчавага інвентару мала. Знойдзены рэшткі ачэляў з металічных бляшак, нашытых на палоскі з тканіны або скуры, невял. бронзавае скроневае кольца з S-падобным завітком. Датуюцца 14—15 ст.

А.М.Плавінскі.

ГАРАВЫЯ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і курганны могілнік каля в. Гаравыя Полацкага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча за 1 км на ПДУ ад вёскі, на в-аве Таўкач сярод балота. Пляцоўка авальная, памерамі 28 × 21 м. Даследавалі ў к. 19 ст. А.М.Семантоўскі, у 1928 А.М.Ляўданскі, у 1961 А.Р.Мітрафанаў. Культ. пласт 0,25 м. Выяўлены рэшткі наземных доўгіх пабудов слупавой канструкцыі, каменнае агнішча. Знойдзены ляпны гліняны посуд і жал. прылады працы *днепра-дзвінскай культуры*, косці жывёл.

Курганны могілнік *крывічоў* за 0,5 км на ПНУ ад вёскі, каля дарогі Гаравыя—Баравуха 1. 15 курганоў (было 38 паўсферычных і падоўжаных) дыям. да 8 м, выш. да 1 м. У 1928 А.М.Ляўданскі даследаваў 8 насыпаў, у 1980 Вас.А.Булкін — 2. Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі могілніка. У 3 насыпах побач з рэшткамі крэмацыі знойдзены ляпныя гаршкі, шклянныя пацеркі, бронзавая спіралька. Частка курганоў без пахаванняў. У адным кургане рэшткі крэмацыі знаходзіліся ў верхняй частцы насыпу ў слоікападобным гаршку-урне, накрытым другой пасудзінай такой жа формы. Побач з адным з курганоў у культ. пласце знойдзены фр-ты ляпной керамікі 4—5 ст., арнаментаваныя расчосамі.

Літ.: Семеновский А.М. Белорусские древности. Вып. 1. Санкт-Петербург, 1890; Ляўданскі А.М. Археалагічныя даследы ў Полацкай акрузе // Працы. Т. 2; Штыхаў Г.В. Крывічы. Мінск, 1992.

Г.В.Штыхаў.

ГАРАДЗІЛАЎКА, археалагічныя помнікі — селішча і курганны могілнік каля б. в. Гарадзілаўка Навагрудскага р-на Гродзенскай вобл.

Селішча за 0,5 км на У ад вёскі, на левым беразе безназоўнай ракі. Пляцоўка памерамі 130 × 125 м. Выявіла і даследавала 160 м² у 1956 Ф.Д.Гурэвіч. Культ. пласт 0,5 м. Выяўлены рэшткі паглыбленых у зямлю і наземных жытлаў, шматлікія гасп. ямы. Знойдзены тронкавы нож, лыжкарэз, ключ, абломкі шклянных бранзалетаў, вырабы з бронзы, крамянёвы наканечнік стралы, фр-ты ляпнога і ганчарнага посуду, упрыгожаныя лінейным, хвалістым арнаментам і косымі насечкамі.

Курганны могільнік - 1 за 0,25—0,5 км на 3 ад селішча. Было больш за 10 насыпаў выш. да 2 м, дыям. 5—12 м. Па 2 курганы даследавалі ў 1892 М.А.Цыбішаў, у 1956 — Ф.Д.Гурэвіч. Пахавальны абрад — трупаспаленне. Знойдзены жал. нажы, крэсівы, жал. і бронзавыя спражкі, тачыльныя камяні, бронзавыя завушніца, скроновае кольца з перавітымі канцамі і бранзалеты (адзін абцягнуты меддзю), шыфернае біканічнае прасліца, сердалікавая 14-гранная, жоўтая паставая і шклянныя пацеркі, абломкі 3 пасудзін ганчарнай керамікі.

Курганны могільнік - 2 за 0,5 км на 3 ад могільніка-1, у лесе каля дарогі на Навагрудак. Было каля 40 курганоў дыям. 5—10 м. Даследавала 1 насып (дыям. 7,5 м, выш. 1,25 м) у 1956 Ф.Д.Гурэвіч. У невял. яме выяўлены абкладзены камянямі касцяк нябожчыка галавой на 3.

Помнікі датуюцца 10—12 ст.

Літ.: Цыбішаў М.А. Раскопка в конце 1892 г. некоторых курганов близ г. Новогрудка Минской губернии // Каталог предметов, доставленных на археологическую выставку при IX Археологическом съезде в Вильне в 1893 г. Вильна, 1893; Гуревич Ф.Д. Древности Белорусского Помеманья. М.; Ленинград, 1962.

ГАРАДЗІШЧА, рэшткі старажытнага ўмацаванага паселішча або горада. Назва паходзіць ад стараж.-слав. «городити» — агароджаць, умацоўваць. У сэнсе «ўмацаванае пасяленне, гарадок» слова Г. сустракаецца ў 12 ст. ў «Аповесці мінулых гадоў». Найчасцей вызначаюцца валамі, равамі, рэшткамі сцен, наяўнасцю культ. пласта. З'яўленне Г. звязана з эпохай патрыярхату і пераходам насельніцтва да заняткаў жывёлагадоўлі і земляробствам. Рост прадукцыйных сіл садзейнічаў з'яўленню і паглыбленню супярэчнасцей паміж родамі і плямёнамі, што выклікала ўзмацненне ваеннай небяспекі. Людзі вымушаны былі сяліцца на ўмацаваных прыродай мясцінах і ствараць абарончыя збудаванні, якія ўзводзіліся з разлікам больш эфектыўна абараняць маёмасць роду ад варожых нападаў. На тэр. Беларусі Г. вядомы з позняга бронзавага веку, але найб. характэрны для жал. веку з 8—7 ст. да н.э. Часта Г., узведзеныя ў пэўныя эпохі, выкарыстоўваліся насельніцтвам больш позняга часу. Звычайна іх будавалі на ўзвышаных месцах, каля берагоў рэчак і вадаёмаў, часцей за ўсё паблізу іх вусцяў. Размяшчаліся паасобку і групамі (гнёздамі) па 3—5 і болей, што адлюстроўвала сацыяльную структуру развітога патрыярхату. Асн. гасп. адзінкай была сям'я з 30—50 чал., што пражывала на адным Г. Некалькі такіх сямей складалі радавую супольнасць, якая мела сваю пэўную тэр. для пражывання, апрацоўкі глебы і пашавых угоддзяў. У залежнасці ад месца ўзвядзення ўсе Г. на тэр. Беларусі тыпалагічна падзяляюцца на ўзгоркавыя, мысавыя і балотныя. Іх колькасныя суадносіны звязаны з геаграфічным рэльефам канкрэтнай мясцовасці. Узгоркавыя будавалі на ледавіковых халмах-астанцах, мысавыя — на высокіх берагах

рэк і азёр, балотныя — сярод поймавых нізін, балот і лясоў. На Пн і ў цэнтры Беларусі часцей сустракаюцца ўзгоркавыя, на Пд — мысавыя і балотныя Г. Тыпалагічную характарыстыку Г. складаюць наступныя фактары: форма, выгляд абарончых збудаванняў і суадносіны іх асобных элементаў; дасканаласць і адпаведнасць пэўным баявым задачам. Форма пляцоўкі Г. залежала ад канфігурацыі мысаў ці ўзвышшаў: узгоркавыя звычайна мелі круглую ці авальную пляцоўку, мысавыя былі трох- ці чатырохвугольныя. Пл. Г. ранняга жал. веку была 0,5—2 тыс. м², пазней — 2—10 тыс. м² і болей. Сістэма збудаванняў з цягам часу мянялася ад простых канструкцый з вастраколаў да складанай фартыфікацыйнай сістэмы з валоў і равоў. На валах узводзілі сцены з бярвён. У раннім сярэднявекі на месцы былых Г. узніклі гарады, замкі і сядзібы федалаў. Г. звычайна маюць культ. пласт, у якім пры раскопках знаходзяць рэшткі жыгтаў гасп. пабудовы, майстэрняў, розныя артэфакты з каменю, косці, гліны, жалеза, бронзы, шкла і інш. Выключэнне складаюць балотныя Г.-сховішчы, дзе насельніцтва хавалася ў час ваеннай небяспекі. На тэр. Беларусі захавалася звыш 1 тыс. Г. Прыкладна ў палове з іх праводзіліся археал. даследаванні.

Літ.: Штыхов Г.В. Археологическая карта Белоруссии. Вып. 2. Памятники железного века и эпохи феодализма. Минск, 1971; Археология Беларуси. Т. 2. Железные век и ранние сярэднявечча. Мінск, 1999.

В.І.Шадыра.

ГАРАДЗІШЧА, археалагічны помнік — гарадзішча за 0,5 км на ПдЗ ад г.п. Гарадзішча Баранавіцкага р-на Брэсцкай вобл., на ўзгорку. Пляцоўка авальнай формы, памерамі 75 × 30 м, умацавана з напольнага боку валам, які размешчаны ніжэй па склоне. Выявіла і даследавала ў 1957 Ф.Д.Гурэвіч (шурфоўка). У 1988—89 А.М.Мядзведзеў даследаваў 251 м². Культ. пласт да 1,5 м. Знойдзены агнішчы ў выглядзе ям, запоўненых камянямі, якія сведчаць, што помнік быў забудаваны зрубавымі пабудовамі бліжэй да цэнтра. Верагодна, жытлы мелі прававугольную форму, але іх дакладныя памеры вызначыць немагчыма. Знойдзены шклянныя і бурштынавыя папёркі, бронзавыя вісочнае кольца і бляшка, жал. наканечнік стралы, абломак сярпа, гліняныя прасліцы і тыглі. Асн. частку знаходак складае ляпная кераміка пераважна са штрыхаванай паверхняй. Адносіцца да *штрыхаванай керамікі культуры*, датуецца 1—4 ст.

Літ.: Гуревич Ф.Д. Древности Белорусского Помеманья. М.; Ленинград, 1962; Медведев А.М. Белорусское Помеманье в раннем железном веке (I тысячелетие до н.э. — 5 в. н.э.). Минск, 1996.

А.М.Мядзведзеў.

ГАРАДЗІШЧА, археалагічныя помнікі — стаянкі, гарадзішча і курганны могільнік каменнага, жал. вякоў і эпохі сярэднявекі каля в. Гарадзішча Бярэзінскага р-на Мінскай вобл.

С т а я н к а - 1 каменнага веку за 0,3 км на 3 ад вёскі, на 2-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Бярэзіна, на выш. 10—12 м над узроўнем вад. Пл. каля 1500 м². Выявіў і даследаваў у 1982 У.П.Ксяндзоў. Знойдзены крамянёвыя нуклеу-

сы, пласціны і адшчэпы (часткова з рэтушшу), фр-ты ганчарнай керамікі.

С т а я н к а - 2 днепра-дзяснінскай культуры эпохі мезаліту за 0,3 км на Пд ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Бярэзіна,



Крамянёвы інвентар стаянкі-2 Гарадзішча Бярэзінскага р-на: пласціны з прытупленай спінкай (1, 7), сячэнні пласцін (2—5), наканечнікі стрэл (6, 18), скрабкі (8—10, 15—24), паўсегмент (11), пласціна са скошаным краем (12), трапеццыя (13), праколка (14), разцы (25, 26, 28—30), пласціны з крутой рэтушшу па краі (27), скоблі (31—35).

Бронзавыя на-
кладкі з селішча
Гарадзішча
Мінскага р-на.



на выш. 3—4 м над узроўнем вады. Адкрыў у 1987 і даследаваў 112 м² у 1988 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт 0,2—0,4 м. Знойдзены прылады працы з цёмна-шэрага крэйдавага крэменю высокай якасці: наканечнік стралы, разцы, скрабкі, праколка, скоблі, укладышавыя вырабы, пласціны і адшчэпы з рэтушшу, нуклеусы, жаўлакі крэменю.

Гарадзішча жал. веку і эпохі сярэдне-вякоўя. Размешчана на ўсх. ускраіне вёскі, на правым беразе Бярэзіны, ва ўр. Гарадок. З У да гарадзішча падступае старыца р. Бярэзіна. З на-польнага боку яно ўмацавана 2 валамі і равамі.

Рэчы з каляровых
металаў з селі-
шча Гарадзішча
Мінскага р-на.



Выш. над поплавам 10—12 м, памеры 110 × 80 м. З У валы і край пляцоўкі пашкоджаны траншэямі часоў Вял. Айч. вайны, паўн. край часткова разбураны. Адкрыў у 1930 А.М.Ляўданскі, абследаваў у 1963 Л.Д.Побаль, у 1979 Т.С.Бубенька, даследаваў 16 м² у 2001 і 2003 В.І.Кошман. Знойдзена ляпная кераміка мілаградскай і ранняга этапу зарубінецкай і штрыхаванай керамікі культур, ганчарная кераміка і жал. сякера раннефеад. часу, а таксама ганчарная кераміка 13—14 ст.

Курганны могільнік размяшчаўся з паўн.-зах. боку гарадзішча, у полі. Налічваў некалькі дзесяткаў курганоў выш. 0,6—1,2 м і дыям. 10—12 м. Знішчаны падчас разворвання поля ў 1950—60-я г. Т.С.Бубенька, У.П.Ксяндзоў, В.І.Кошман.

ГАРАДЗІШЧА, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча каля в. Гарадзішча Мінскага р-на.

Гарадзішча — шматслойнае ўмацаванае паселішча складанай канфігурацыі на правым беразе прытока Піччы р. Мена (Менка) у месцы ўпадзення ў яе ручая Дунай. Складаецца з вузкага мысавага малога (з адной пляцоўкай) і вял. (амаль квадратнай формы з верхняй і ніжняй пляцоўкамі, з розніцай узроўняў паміж якімі 8—9 м) гарадзішчаў. З напольнага боку ўмацавана дугападобным ровам і валам выш. 8 м. Малое гарадзішча шматслойнае. Ніжнія пласты ўтрымліваюць матэрыялы *штрыхаванай керамікі культуры*, верхнія — часоў *Кіеўскай Русі*. Ад вял. гарадзішча малое аддзялялася валам, які цяпер ледзь прыкметны. Культ. пласт вял. гарадзішча ўтрымлівае матэрыялы *банцараўскай культуры*, перыядаў *Кіеўскай Русі*, *ВКЛ* і новага часу. Пазнейшыя напластаванні верхняй пляцоўкі часткова знішчаны.

Абследаванні і раскопкі праводзілі ў 1930 А.А.Рынейскі, у 1935 А.М.Ляўданскі, у 1954 А.Р.Мітрафанаў, у 1963 і 1967 Э.М.Загарульскі, у 1968, 1970 М.А.Ткачоў, у 1976—83 Г.В.Штыхаў, у 1991 Ю.А.Заяц. Культ. пласт 0,4—0,5 м. Першапачаткова малое гарадзішча займала мысавое ўзвышша ў сутоках Дуная і Мены. Земляныя ўмацаванні былі пабудаваны на фінальным этапе існавання або пры засяленні пляцоўкі вял. гарадзішча носьбітамі банцараўскай культуры. Валы вял. гарадзішча былі ўзведзены ў 10 ст. і спачатку мелі выш. 4 м. Аснову вала складалі 3 рады дубовых зрубаў-гародняў памерамі 3,5 × 4 м, запоўненых супсцю і суглінкам. На працягу стагоддзя вал дабудоўваўся двойчы, у выніку чаго яго выш. дасягнула 8—8,2 м. Знойдзена пацерка (амулет) з егіпецкага фаянсу (2—3 ст.), сярэбраная завушніца з прывескай валынскага тыпу, бронзавыя спражкі, нагрудны абразок з выявамі лекараў святых Казымы і Даміяна, якіх благаслаўляе Спас-Эмануіл, наканечнік ножнаў мяча, шклянны і сердалікавая пацеркі, фр-ты амфар, ляпнога і вырабленага на крузе керамічнага посуду, донцы гаршкоў з клеймамі ў выглядзе знака Рукы-кавічаў (трохзубца), жорны (9—12 ст.), кафля,

манеты, керамічны посуд і вырабы з жалеза (17—19 ст.).

Селішча на палях і на тэр. вёскі ўздоўж ручая Дунай і р. Мена да ўпадзення яе ў Пціч. Пл. 40 га. Даследавалі ў 1963 Э.М.Загарульскі, у 1975 і 1983 Г.В.Штыхаў, у 1992, 1996—2001 Ю.А.Заяц. Даследавана 1900 м². Выяўлены рэшты жылых і гасп. пабудов, развалы печаў 10—12 і 14—17 ст. Вызначана, што ў 5—8 ст. мела пл. 1,5—2 га, да пач. 10 ст. — не менш за 10 га, да сяр. 11 ст. — 40 га. Знойдзены фр-ты глінянага посуду культур штрыхаванай керамікі, банцараўскай, валынцоўскай, лукі-райкавецкай і роменскай, гліняныя прасліцы біканічныя з вял. адтулінай, жал. нажы, ключы, наканечнікі стрэл, сякеры, парахаўніца, наралнікі, крэсвы, шыферныя прасліцы, тачыльныя брускі, бронзавыя спражкі, пярсцёнкі, фібулы, гіркі-разнавагі, накладкі на наборныя баявыя паясы, віслая пятачка кн. Глеба (12 ст.), сярэбраны дырхем 893; да 14—17 ст. адносяцца керамічныя посуд, кафлі, курільныя люлькі, жал. нажы, ключы, відэлец, шклянны посуд, вырабы з каляровых металаў, сярэбраныя, білоныя і медныя манеты. На той частцы неўмацаванага паселішча, што знаходзіцца на Пд ад гарадзішча, знойдзены спарадычна размешчаныя 18 пахаванняў, пераважна дарослых і дзяцей. Неўмацаванае паселішча з 10 ст. з'яўлялася эканамічным і, магчыма, культавым цэнтрам вясковых паселішчаў цэнтр. тэр. Беларусі. Верагодна, яно было і «местам» — тыпам неўмацаваных перадгар. паселішчаў. З будаўніцтвам дзяцінца і пераўтварэннем «места» ў горад неўмацаванае паселішча стала гар. пасадам, які раздзяляўся на некалькі частак рэчкай і ручаём. Гарадзішча было ўмацаваным цэнтрам (дзяцінцам) пасялення (горада) на р. Мена — цэнтра Менскай воласці дрыгавічоў, потым Менскага ўдзельнага княства Полацкай зямлі. Мяркуюць, што гэты горад наз. Менскам (Меньскам, Менескам) і папярэднічаў больш позняму аднайменнаму цэнтру (сучасны Мінск), які быў пабудаваны пры ўпадзенні Нямігі ў Свіслач. Пасля разгрому паселішча ў 1067 і ў далейшым яго заняпаду гарадзішча пераўтварылася ва ўмацаваную феад. сядзібу — «двор», а на частцы тэр. пасада пачало фарміравацца мястэчка.

Літ.: Загарульский Э.М. Возникновение Минска. Минск, 1982; Штыхов Г.В. Прагорад на Менцы // Беларуская археалогія. Мінск, 2001. Т. 3; Заяц Ю.А. К проблеме первоначального Минска (сравнительная хронология поселений на реках Немига и Мена) // МАБ. 2005. Вып. 9. Ю.А.Заяц.

ГАРАДЗІШЧА, археалагічныя помнікі жалезнага веку — гарадзішча і селішча каля в. Гарадзішча Мядзельскага р-на Мінскай вобл.

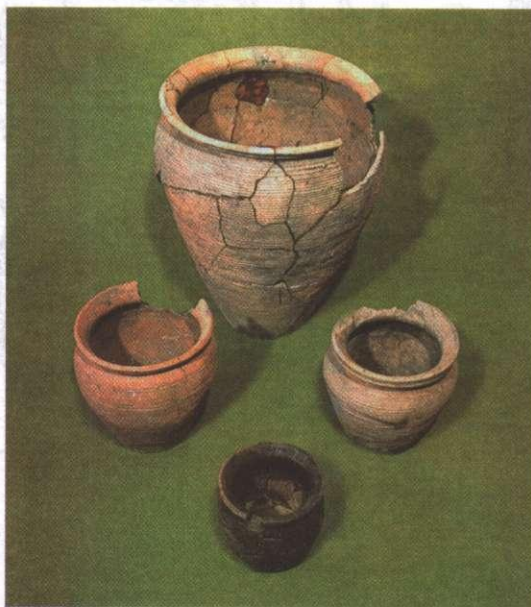
Гарадзішча *штрыхаванай керамікі культуры і банцараўскай культуры* за 0,5 км на 3 ад вёскі, злева ад шашы Княгінін—Мядзел, на ўзгорку. Пляцоўка авальнай формы, памерамі 62 × 36 м, умацавана 2 дугападобнымі валамі: унутраным выш. 0,6—0,7 м, шыр. 8—10 м, які прахо-



Пацерка (амулет) з егіпецкага фаянсу 2—3 ст. з Гарадзішча Мінскага р-на.

дзіў па краі пляцоўкі (не захаваўся), і вонкавым, што размяшчаўся на схіле ўзгорка, на 4—5 м ніжэй краю пляцоўкі. Адкрыў у 1893 Ф.В.Пакроўскі, даследавалі ў 1969—73 А.Р.Мітрафанаў, у 1986—88 археал. экспедыцыя БДУ пад кіраўніцтвам Э.М.Загарульскага. На думку А.Р.Мітрафанава, першапачаткова па краі пляцоўкі на невял. падсыпцы была ўзведзена драўляная сцяна, якая пазней згарэла. У к. 1-га тыс. да н.э. — пач. 1-га тыс. н.э. пляцоўка была значна павялічана за кошт перамяшчэння на схілы культ. пласта, па краі яе была ўзведзена яшчэ адна абарончая сцяна, таксама знішчаная пажарам. У 5—6 ст. пляцоўка зноў была павялічана, усх. бок гарадзішча дадаткова ўмацаваны ўнутраным валам, астатняя частка пляцоўкі абнесена яшчэ адной абарончай сцяной. Адначасова ва ўсх. частцы на схіле быў выкапаны роў і насыпаны вонкавы вал. У гэты час яно выкарыстоўвалася як гарадзішча-сховішча для насельніцтва, што жыло на суседнім селішчы. Культ. пласт ад 0,25 м у цэнтры да 1,65 м каля краю пляцоўкі.

Выяўлена вял. колькасць камянёў, каменныя вымасткі, складзеныя ў 2—3 рады, больш за 20 гасп. ям круглай і авальнай у плане і чашападоб-

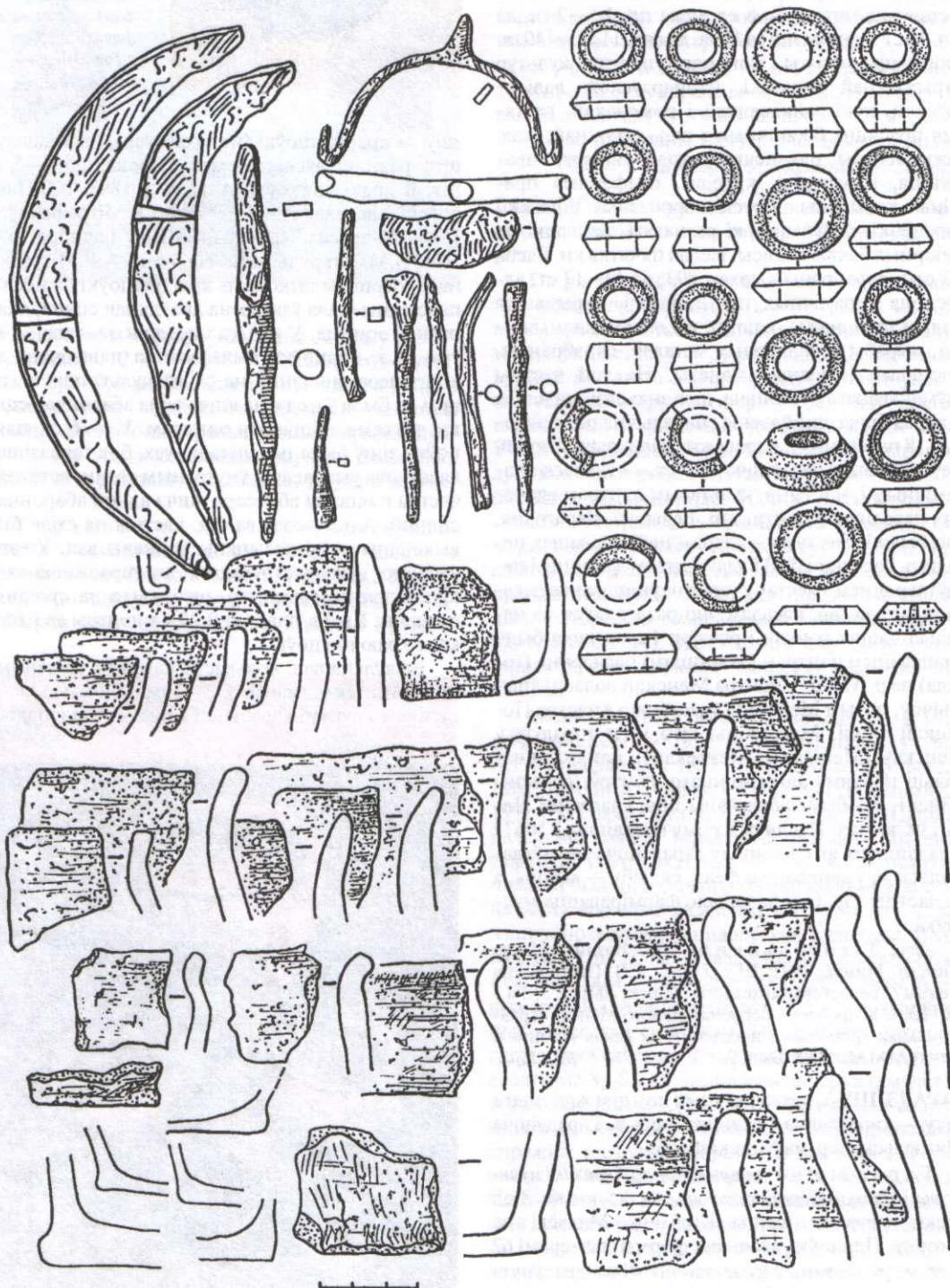


Гаршкі 11—13 ст. з селішча Гарадзішча Мінскага р-на.

най у сячэнні формы. У адной з ям выяўлены 2 узвышэнні, плоскія паверхні якіх забрукаваны камянямі. Пограб меў драўлянае перакрыццё, аснову якога складалі ўкапанні па перыметры слупы. Знойдзены таксама гліняныя лінзы круглаватай формы, дыям. 0,4—0,75 м, акаймаваныя

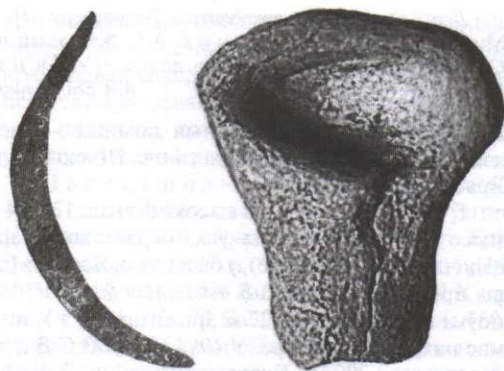
раўкамі глыб. 0,1 м, запоўнены культа. пластом і дробным вуголлем. Лінзы мелі, напэўна, культавае прызначэнне. Для ранняга этапу існавання гарадзішча характэрны гліняныя штыхаваныя гаршкі слоікавых і слабапрафіляваных форм. Апошнія ўпрыгожваліся ямачнымі ўцісканнямі,

Знаходкі з селішча Гарадзішча Мядзельскага р-на.



якія наносілі ў лінію праз пэўныя інтэрвалы на шыйцы пасудзін, або ямкамі, згрупаванымі ў трохвугольнікі. На 2-м этапе пашырыліся рабрыстыя штрыхаваныя гаршкі, нязначная частка якіх арнаментавана зашчыпамі або ямачнымі ўцісканнямі, нанесенымі на рэбры пасудзіны. Знойдзены жал. сякера-кельт, зубіла, сярпы, нажы, каса, шылы, посахападобныя шпількі, каменныя зерняцёркі, цёрачнікі, тачыльныя брускі, загатоўка каменнай пацеркі, бронзавае скро-невае кольца, пранізка, авальная спражка, накладка на пояс, гліняныя прасліцы, тыглі, грузілы, грузікі і інш. На 3-м этапе пераважалі слабапрафіляваныя гаршкі з невял. адагнутым вонкі венчыкам з загладжанай або храпаватай паверхняй без арнаментцыі, прылады працы, упрыгажэнні і зброя (сярпы, нажы, посахападобныя шпількі, шылы, шпоры, трапецападобныя падвескі, льячка, біканічныя прасліцы) і інш.

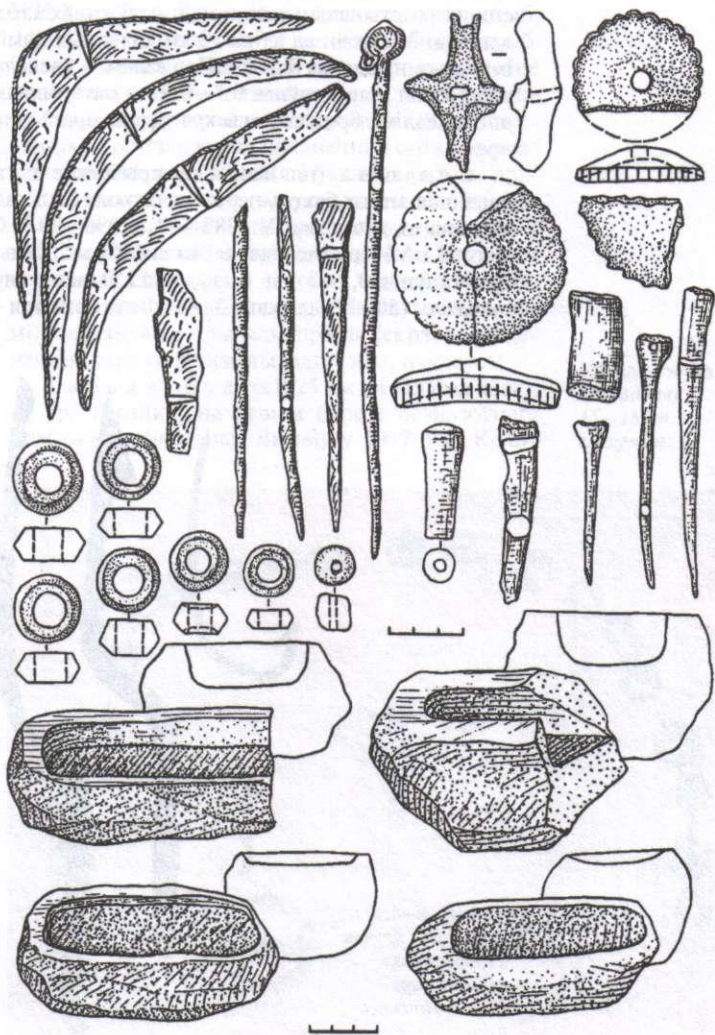
Селішча банцараўскай культуры на паўн., паўн.-зах. і зах. частках пакатых схілаў гарадзішча. Адкрыў у 1964, даследаваў у 1965—72 А.Р. Мітрафанаў, раскапана 2612 м². Выяўлены рэшткі 42 жытлаў, у т.л. 11 слупавых (5 наземных і 5 урэзаных у схілы ўзгорка) і 31 зрубавае (14 паўзямляных і 15 урэзаных у схілы ўзгорка), і 17 гасп. ям. Слупавыя дамы прамавугольнай або трапецападобнай формы, пл. 10—21 м², арыентаваны сценамі на 3 ці У (або з невял. адхіленнем). Дыям. слупоў, што фарміравалі каркас пабудовы, дасягаў 0,4—0,5 м, дыям. гарызантальных бярвён, якія ўпускаліся ў пазы слупоў, — 0,25—0,3 м. У цэнтры жытлаў размяшчаліся адкрытыя агнішчы круглай або авальнай формы ў выглядзе гліняных пляцовак таўшч. 0,08—0,12 м, куды былі ўмураваны камяні. Зрубавыя пабудовы прамавугольнай формы, пл. 6,2—15 м², глыб. катлаванаў у залежнасці ад стромкасці схілу вагалася ад 0,2 да 0,6 м, арыентаваны ў большасці выпадкаў па кірунках свету. У шэрагу паўзямлянак захаваліся рэшткі ніжніх бярвён зрубаў у выглядзе абгарэлага дрэва або вуголя, якія размяшчаліся ўздоўж сцен катлаванаў. У некаторых выпадках удалося прасачыць уваходы ў жытлы (у адной паўзямлянцы ўваход знаходзіўся з паўн. боку і ўяўляў сабой напавальны выступ). Зрубавыя пабудовы ацяпляліся печамі-каменкамі, рэшткі якіх у выглядзе развалаў буйных абпаленых камянёў размяшчаліся ў адным з кутаў жытлаў. Гасп. ямы знаходзіліся непадальку ад дамоў. Яны мелі авальную (0,9—2,7 × 0,9—1,9 м), прамавугольную (1,3—2,8 × 0,9—1,9 м) або круглую (дыям. 0,9—1,1 м) форму. Сцены прамавугольных ям-паграбоў амаль вертыкальныя, у астатніх — пакатыя. У 5 буйных авальных ямах былі прыступкі. У жытлах знойдзены абломкі гладкасценных гаршкоў (слабапрафіляваных, цюльпанападобных, слоікавых, рабрыстых, з круглаватымі бакамі), місак і міскападобных пасудзін, а таксама жал. сярпы, нажы з прамой спінкай і валютападобным навішам, шылы, наканечнікі кап'я, шпоры, падковападобная фібула, посахападобная шпілька, бронзавы



Жалезны серп і
гліняная льячка з
Гарадзішча Мядзельскага р-на.

пласціністы бранзалет і бранзалеты, зробленыя з круглых і квадратных у сячэнні стрыжняў, трапецападобных падвескі, пярсцёнкі, пранізка, абломкі сярэбраных шыйных грыўняў, гліняныя біканічныя прасліцы, тыглі. Датуецца 6—7 ст.

Вырабы з жалеза,
кошці, гліны і ка-
меню з Гара-
дзішча Мядзельскага р-на.



Лит.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; Митрофанов А.Г. Железный век Средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в. н.э.). Минск, 1978. А.А.Егарэйчанка.

ГАРАДЗІШЧА, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча каля в. Гарадзішча Пінскага р-на Брэскай вобл.

Гарадзішча на высокім (выш. 12—14 м) мысе карэннай тэрасы ўсх. берага воз. Гарадзішчанскае (Палескае), у басейне р. Ясельда (левы прыток р. Прыпяць). Авальная ў плане пляцоўка памерамі 22 × 27 м арыентавана з У на З, мае нахіл у бок возера. У 1983 і 1986 В.С.Вяргей даследавала 200 м². Культ. пласт таўшч. 2,4—3 м, верхняя частка пашкоджана пазнейшымі перакопамі і насычана буд. смеццем. На глыб. 0,6—0,7 м выяўлены каменна-цагляны фундамент восьмівугольнай у плане капліцы к. 18 ст., 17 драўляных слупоў выш. 0,1—0,45 м і 5 безынтэарных пахаванняў па абраду трупалажэння. З паўн. і ўсх. бакоў пляцоўкі ўскрыты ўчастак схаванага ў зямлі пясчанага вала выш. 0,7—1,8 м. На грэбені вала выяўлены рэшткі згарэлай драўлянай сцяны з вертыкальных слупоў, пастаўленых на адлегласці 3 м адзін ад аднаго і замацаваных паміж імі гарызантальных бярвён. Пад валам — даследаваны культ. пласт таўшч. 0,7—0,9 м з матэрыяламі эпохі неаліту, бронзавага веку і зарубінецкай культуры.

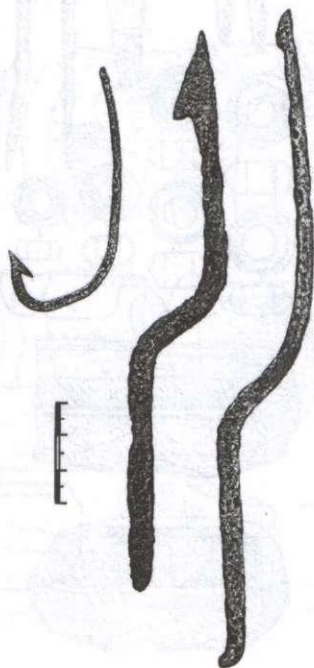
Селішча (пл. каля 4 га) прымыкае да гарадзішча з трох бакоў, першапачаткова было адзелена ад яго ярам. У 1987—89 і 1990—99 В.С.Вяргей і А.У.Іоў даследавалі каля 1000 м². Культ. пласт таўшч. 0,5—1,2 м. Выяўлены 150 гасп. і слупавых ям (50 з іх належаць да 8—10 ст., астатнія —

да 16—19 ст.), 2 ачагі (позназарубінецкая культура к. 1—3 ст.) і 4 наземныя жыллыя пабудовы зрубай канструкцыі пл. каля 30 м² з печкамі-каменкамі (10 ст.). Знойдзена каля 17 тыс. вырабаў з крэменю, гліны, каменю, чорнага і каляровых металаў, шкла, косці. Па дадзеных стратыграфіі і тыпалогіі рэчаў прасочваюцца культ.-гіст. этапы функцыянавання паселішча. Яно ўзнікла на беразе возера ў фінальным палеаліце (8-е тыс. да н.э.; *свідэрская культура*); у познім неаліце (3-е — пач. 2-га тыс. да н.э.) тут пражывала насельніцтва нёманскай і шнуравой керамікі культур, у 2 ст. да н.э. — 2 ст. н.э. — зарубінецкай культуры. На мяжы 2—3 ст. у керамічным комплексе прасочваюцца элементы *вельбарскай культуры*, усх.-германскай культуры *готаў*.

Росквіт паселішча ў Г. прыпадае на 8—10 ст. і звязаны са слав. насельніцтвам лука-райкавецкай культуры. Гэтым перыядам датуюцца абарончыя збудаванні на пляцоўцы гарадзішча; прылеглае да яго селішча дасягае ў гэты час сваіх максімальных памераў. Тапаграфія гэтага часу, рэчавы комплекс, у якім прысутнічаюць рамесныя вырабы як мясц., так і блізкаўсх., цэнтр.-азіяцкага і зах.-еўрап. паходжання (упрыгажэнні, зброя, рыштунак каня і вершніка, прылады працы і прадметы побыту), сведчаць, што паселішча з'яўлялася гандл.-рамесным цэнтрам, ці «прота-горадам». Статус паселішча вызначаўся яго месцазнаходжаннем на ўчастку еўразійскага воднага шляху з Прыбалтыкі ў Чорнае і Каспійскае моры. Археал. матэрыялы таксама дазваляюць прасачыць генетычную сувязь лука-райкавецкай культуры са стараж.-рус. часам. В.С.Вяргей, А.В.Іоў.

ГАРАДОК, горад, цэнтр Гарадоцкага р-на Віцебскай вобл., на р. Гаражанка (упадае ў воз. Лугавое). За 39 км ад Віцебска, 2 км ад чыг. ст. Гарадок на лініі Віцебск—Невель (Расія), на аўтадарозе Віцебск—Невель.

У эпоху сярэднявекі Г. — адзін з паўн. ускраінных населеных пунктаў Віцебскай зямлі. Цэнтрам стараж.-рус. паселішча (магчыма, гар. пасада) з'яўлялася гарадзішча, што размяшчалася на правым беразе ракі, мела пляцоўку авальнай формы, памерамі 100 × 120 м з умацаваннямі па краі (знішчана пры будаўніцтве Санкт-Пецярбургскай шашы). У адпаведнасці з планіровачнай структурай гар. паселішчаў 16—17 ст. на процілеглым беразе Гаражанкі насупраць стараж. гарадзішча, на высокім мысе, што наз. Узгор'е, быў узведзены *Гарадоцкі замак*, які стаў новым цэнтрам і фарміраваў далейшае развіццё гар. вулічнай сеткі. У гэты час уся тэр. ўздоўж берагоў Гаражанкі ад воз. Лугавое і ўчастак Узгор'е былі заселены. Да 16 ст. Г., верагодна, уваходзіў у склад Азрышчанскай воласці ВКЛ з цэнтрам у Азярышчы (цяпер г.п. Езярышча). Пасля заняпаду Езярышчанскага замка Г. стаў цэнтрам акругі. У 1979 В.М.Ляўко ўпершыню праведзена абследаванне гіст. часткі Г., у 1986—88 праводзілася шурфоўка і прарэзка паўн. схілу Узгорскага ўзвыш-



Жалезныя восці і
рыбалоўны кручок
з гарадзішча і
селішча *Гара-*
дзішча Пінскага
р-на.

ша. Даследаванні пацвердзілі, што абарончы вал, які праходзіў па краі пляцоўкі, быў знівеліраваны на рубяжы 18—19 ст. Пад нівеліровачным плас- том выяўлены культ. пласт 0,7—0,8 м з матэрыя- ламі 16—17 ст. і больш ранняга часу. У 1988 пра- ведзены раскопкі ў цэнтр. частцы Узгор'я, у культ. пласце 0,5—0,8 м знойдзены адзінкавыя фр-ты ляпной керамікі з шурпатай паверхняй, кераміка 10—13 ст., 14—18 ст. і вырабы з жалеза, шкла, манеты 16—18 ст. Пад развалам каменнай муроўкі царквы і каля яе выяўлены 4 пахаванні па абраду трупалажэння ў трунах, у адным паха- ванні знойдзены ружанец, пацеркі з сіняга шкла, фр-т крыжа з каліровага металу, бронзавыя пяр- сіёнка і спражка, арнаментаваная насечкамі. Па- хаванні адносіліся да 15—16 ст. і папярэднічалі будаўніцтву мураванай царквы. У час археал. рас- копак і назіранняў за буд. работамі ўстаноўлена, што ў жал. веку тут існавала невял. паселішча, у 10—11 ст. яно было пастаянна заселеным. Найб. інтэнсіўныя адкладанні адносяцца да к. 16— 18 ст. — часу існавання замка. Рост горада ў 17— 18 ст. адбываўся ва ўсх. і паўд.-ўсх. напрамках, пра што сведчаць выяўленыя там культ. напла- ставанні таўшч. 0,5—1,5 м. У шэрагу выпадкаў у буд. траншэях зафіксаваны 1—2 ярусы драўляных насцілаў вулічных маставых, што пацвярджае стабільнасць планіроўкі вулічнай сеткі.

На паўд.-зах. ускраіне сучаснага Г. на правым беразе Гаражанкі размяшчаецца *Гарадоцкае се- лішча*.

Літ.: Левко О.Н. Исследования в Городке Ви- тебской области // Археология и история Пскова и Псковской земли: тез. докл. научно-практ. конф. Псков, 1988; Яе ж. Средневековые территориально- административные центры северо-восточной Белору- си. Минск, 2004.

В.М.Ляўко.

ГАРАДОК, археалагічныя помнікі — паселішчы, гарадзішча і селішча каля в. Гарадок Жлобінскага р-на Гомельскай вобл.

Паселішча - 1 неаліту і бронзавага веку за 0,5 км на ПдУ ад вёскі, ва ўр. Ляды, на 1-й над- поймавай тэрасе левага берага р. Бярэзіна. Пл. 1100 м². Выявіў і абследаваў у 1977 У.П.Ксяндзоў, у 1988 — В.Л.Ліпніцкая і В.Я.Кудрашоў, у 1991 — І.М.Язэпенка. Знойдзены фр-ты неалітычнай ке- рамікі з накілчатымі і грабеньчатымі арнамен- тамі, абломкі ляпной керамікі *сярэднядняпроў- скаяй культуры* ранняга перыяду бронзавага веку (упрыгожана адбіткамі лінейнага штампа, шну- ра, наразнымі лініямі), крамянёвыя прылады — свярдзёлак на адшчэпе, наканечнікі стрэл (трох- вугольныя, з прамой і ўвагнутай асновай, тронка- выя), праколка з пласціны, нажы, скоблі, сячэнні пласцін, скрабкі, рэзушоры.

Паселішча - 2 неаліту і бронзавага веку за 1,2 км на Пд ад вёскі, на дзюнным пагорку, у пойме левага берага р. Бярэзіна. Выявіў і абследа- ваў у 1977 У.П.Ксяндзоў, у 1990 — І.М.Язэпенка. Тэр. помніка (каля 2500 м²) распаханая пад лесапа- садку. Знойдзены крамянёвыя вырабы — канца-

выя скрабкі, двухбаковы тронкавы наканечнік стралы, нож з пласціністага адшчэпа, абломак крамянёвай сякеры, адшчэпы; кераміка ранняга перыяду бронзавага веку, арнаментаваная ліней- ным штампам, пракрэсленымі лініямі, 2 фр-ты, упрыгожаныя лапчастым штампам і наколамі.

Паселішча - 3 неаліту і бронзавага веку за 1,5 км на ПдЗ ад вёскі, на пясчаным узгорку 1-й надпоймавай тэрасы левага берага р. Бярэ- зіна. Памеры 40 × 30 м. Выявіў і абследаваў у 1977 У.П.Ксяндзоў, у 1988 В.Л.Ліпніцкая і В.Я.Кудра- шоў, у 1990—92 І.М.Язэпенка. На пл. каля 150 м² сабрана каля 95 крамянёвых вырабаў, у асн. пер- шаснай апрацоўкі: нуклеусы (14), адшчэпы (65), пласціны (12). Сярод прылад — скрабкі (8), нака- нечнікі стрэл (3), вастрыі (2), мікраразец; абломкі неалітычнай керамікі (16), некаторыя з іх арна- ментаваны грабеньчатым штампам.

Паселішча - 4 днепра-дзяснінскай ме- залітычнай культуры і *днепра-дзяскай культуры* неаліту за 3 км на ПдЗ ад вёскі, на 1-й надпойма- вай тэрасе левага берага р. Бярэзіна. Пл. 1400 м², выш. 5—6 м. Адкрыў і даследаваў 44 м² у 1977 У.П.Ксяндзоў. Выяўлены мезалітычны (на глыб. 0,8—1,1 м ад паверхні) і неалітычны (на глыб. 0,1—0,5 м) культ. пласты. У мезалітычным пласце знойдзены рэшткі вогнішча і гасп. ям, прылады працы з шэрага крэйдавага крэменю (т.зв. «сож- скага»): постсвідэрскія наканечнікі стрэл, канца- выя скрабкі, сярэдзінныя і бакавыя разцы, пра- колкі, вастрыі, пласціны, укладышы, скоблі, на- жы, пласціны і адшчэпы з рэзушшу, нуклеусы. У неалітычным пласце выяўлены рэшткі 3 круглых вогнішчаў. Знойдзены абломкі ляпной керамікі, арнаментаванай адбіткамі грабеньчыка і накола- мі, крамянёвыя прылады працы (скрабкі, нака- нечнікі стрэл), пласціны, адшчэпы, нуклеусы.

Гарадзішча за 0,25 км на ПдУ ад вёскі, ва ўр. Тарэлка, на левым беразе безназоўнага прытока р. Бярэзіна. Выявіў у 1977 У.П.Ксян-

Упрыгажэнні з пахаванняў 15—16 ст. з г. Гарадок.



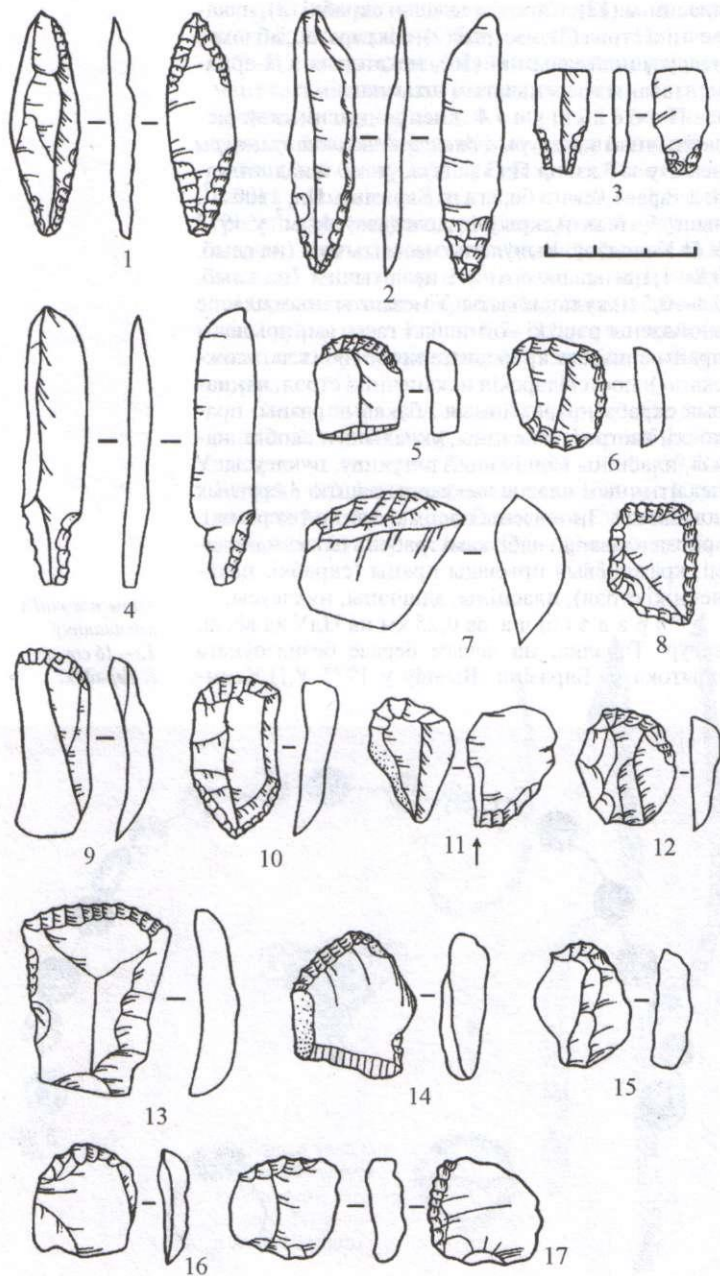
дзоў, Н.М.Дубіцкая даследавала 16 м². Культ. пласт 0,7 м. Знойдены фр-ты ляпной прафіляванай пасудзіны *мілаградскай культуры*, часткова арнаментаваныя насечкамі.

Селішча ранняга жалезнага веку за 50 м на ПдЗ ад вясковых могілак, на дзюнным пагорку 1-й надпоймавай тэрасы р. Бярэзіна. Пл. 400 м². Выявіў і абследаваў у 1977 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт 0,2 м. Знойдзены фр-ты грубаляпной таўстасценнай керамікі, абломкі жал. рэчаў.

Літ.: Ксензов В.П. Палеолит и мезолит Белорусского Поднепровья. Минск, 1988.

Н.М.Дубіцкая, І.М.Язэпенка.

Краянёвы інвентар паселішча-4 *Гарадок* Жлобінскага р-на: накіненнікі стрэл (1—4), скрабкі (5—17).



ГАРАДОК, археалагічны помнікі — гарадзішча і селішча каля в. Гарадок Маладзечанскага р-на Мінскай вобл.

Гарадзішча ранняга жал. веку і сярэднявекова. У паўн. частцы вёскі, паблізу р. Бярэзіна. Мяст. назва Замак. Пляцоўка памерамі 60 × 40 м, выш. 4—5 м над узроўнем вады. Абкружана ровам шыр. 25—30 м, за якім размешчана тэраса шыр. 10—12 м, за ёй — калывавы вал выш. да 10 м, часткова разбураны з усх. боку. Тут захавалася пляцоўка дзіям. 7 м, дзе, магчыма, стаяла абарончая вежа. Мост цераз роў знаходзіўся на Пд. Даследавалі Я.Г.Звяруга ў 1966 (72 м²), М.А.Ткачоў у 1973, Г.М.Сагановіч у 1989 (больш за 500 м²). Ніжні культ. пласт на глыб. 1,5 м пад нівеліраванай падсыпай пяску і жвіру. На 3 пляцоўкі выяўлена праслойка пажарышча з абломкамі штрыхаванай керамікі і кавалкамі жал. шлаку. У верхнім культ. пласце (0,3—0,4 м) знойдзена кераміка 14—17 ст. і вял. колькасць фр-таў паліхромнай (зялёная, фіялетава, карычневая, жоўтая, блакітная, белая) і аднаколернай зялёнай кафлі. Арнаментавана традыц. раслінным ці геам. малюнкам, узорам з гербам «Ружа», сцэнамі палявання, казачнымі сюжэтамі, выявамі чалавека, амура, цмока і інш. Некаторыя даследчыкі звязваюць гарадзішча з летапісным *Гарадцом*, у якім у сяр. 12 ст. княжыў Валадар Глебавіч.

Селішча прымыкае да гарадзішча з ПдЗ і 3; паміж гарадзішчам і селішчам ёсць паніжаны, часткова забалочаны ўчастак шыр. 20—40 м. Выявіў і абследаваў у 1985 Я.Г.Звяруга. У культ. пласце (0,4—0,5 м) знойдзена кераміка 14—17 ст., адзінкавыя фр-ты посуду эпохі Кіеўскай Русі, кавалкі жал. шлаку, абпаленыя камяні.

Літ.: Звяруга Я.Г. Верхнее Понеманье в IX—XIII вв. Минск, 1989. Я.Г.Звяруга, Г.М.Сагановіч.

ГАРАДОК, археалагічны помнік — гарадзішча каля хутара Гарадок Полацкага р-на Віцебскай вобл. Размешчаны на ўзгорку выш. 25 м, на паўд. беразе воз. Нывіда. Пляцоўка авальная, памерамі 35 × 50 м. На паўд. ускраіне захаваліся рэшткі вала выш. да 1,5 м і некалькі сучасных магіл. Вядомы з 19 ст., даследаваў каля 100 м² у 1979, 1981 В.І.Шадыра. Культ. пласт 0,5—2 м каля вала. Выяўлена кераміка днепра-дзвінскай і банцаўскай культур. Зрэдку ў верхніх пластах сустракаецца ганчарная кераміка. Знойдзены біканічныя прасліцы, жал. сярэпы, нажы, шылы, шпоры, бранзалет і інш. Матэрыялы раскопак адносяцца да позняга этапу днепра-дзвінскай культуры. Ін-тэнсіўны перыяд выкарыстання гарадзішча звязаны з носьбітамі *банцаўскай культуры*, якія выкарыстоўвалі яго і як сховішча. Датуюцца 1—13 ст. У 11—12 ст. тут, хутчэй за ўсё, размяшчалася феад. сядзіба.

Літ.: Шадыра В.І. Раскопки городищ на севере Белоруссии // АО 1981. М., 1983; Яго ж. Беларуская Падзвінне (І тысячагоддзе н.э.). Мінск, 2006.

В.І.Шадыра.

ГАРАДОК, археалагічны помнік — стаянка позняга мезаліту *днепра-дзянінскай культуры* каля г. Новалукомль Чашніцкага р-на Віцебскай вобл. На паўд.-ўсх. ускраіне горада, ва ўр. Гарадок, на 2-й надпоймавай тэрасе воз. Лукомскае, выш. 10—12 м. У 1968 І.М.Ціханенкаў даследаваў 120 м². Культ. пласт 0,3—0,4 м. Знойдзеныя поствідэрскія і асіметрычныя тронкавыя наканечнікі стрэл з рэтушшу з брушка, канцавыя і авальныя скрабкі, мікраскрабкі, разцы, праколкі, пласціны-ўкладышы, нажападобныя, з прытупленным рэтушшу краем і без рэтушы, нуклеусы, крамянёвая луска.

Літ.: Тихоненков И.М. Мезолитическая стоянка Городок в Чашникском районе Витебской области // Белорускія старажытнасці. Мінск, 1972.

ГАРАДОК, Крывель, археалагічны помнік — гарадзішча ранняга жалезнага веку каля в. Гарадок Шклоўскага р-на Магілёўскай вобл. За 0,3 км на 3 ад вёскі, на левым беразе Дняпра, 1,5 км ад рэчышча, на мысе берагавой тэрасы паміж ярамі. Мясц. назва Барсукова гара. Пляцоўка авальная, памерамі 64 × 46 м, выш. 17,5—19 м, выцягнута з ПнУ на ПдЗ. 2 валы выш. 2 і 3 м з У, паміж імі роў глыб. 2,5 м, шыр. 8 м, невысокі вал — з ПдЗ. Да-

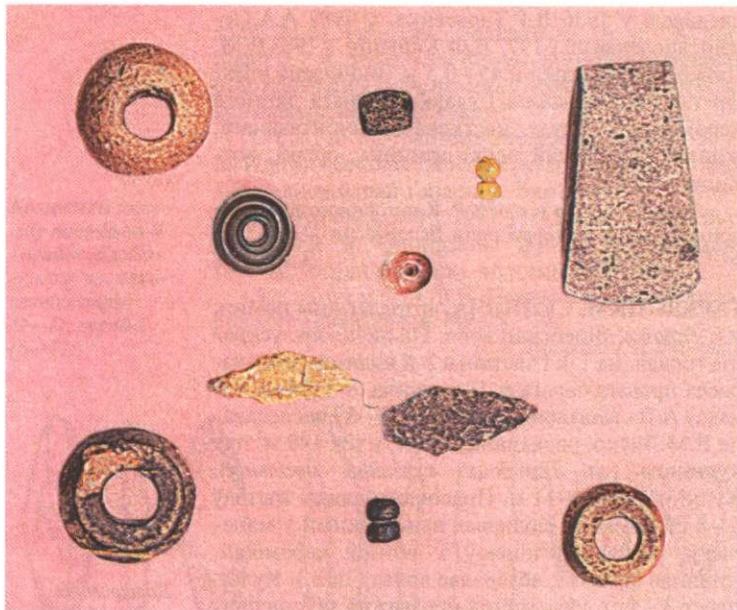
следавалі ў 1936 В.Р.Тарасенка, у 1988 А.А.Седзін, абследавалі ў 1977 В.Ф.Капыцін, у 1983 В.М.Ляўко. Культ. пласт 0,45—0,5 м. Знойдзена шмат фр-таў штрыхаванага і гладкасценнага ляпнога керамічнага посуду, часткова арнаментаванага, рэшткі глінабітнай печкі-домніцы, шлакі, вогнішча з камянёў.

Літ.: Тарасенко В.Р. К истории позднеродового общества на территории Белоруссии // Изв. АН БССР. 1948. № 2.
А.А.Седзін.

ГАРАДОЦКАЕ СЕЛІШЧА, археалагічны помнік у г. Гарадок Віцебскай вобл. На паўд.-зах. ускраіне горада, на 1-й і часткова 2-й надпоймавых тэрасах правага берага р. Гаражанка. У 1934 абследаваў А.Дз.Каваленя, у 1986, 1988—89 даследавала В.М.Ляўко, раскапана 560 м², у т.л. 140 м² пад курганом (гл. *Гарадоцкі курганны могільнік*). Культ. пласт 0,4—1 м. Прасочаны сляды жытлаў 6—8 ст. (ямкі ад слупавых канструкцый у мацерыку, развалы агнішчаў з ляпной керамікай, гліняная абмазка, абгарэлае дрэва і інш.). Культ. пласт 3—5 ст. утрымліваў пераважна таўстасценную ляпную кераміку з расчосамі, зашчыпамі, косымі насечкамі па краі венчыка (частка пасудзін мела плечукі). Знойдзена спіралепадобная

Паліхромная кафля 14—17 ст. з гарадзішча Гарадок (Маладзечанскага р-на).





Рэчы з **Гарадоцкага селішча**.

пацёрка са светла-зялёнага шкла 2—3 ст. Ніжні пласт (3—5 ст.) перакрыты цёмна-карычневым пластом 6—9 ст., у якім знойдзены ляпная гладкасценная кераміка, жал. наканечнік кап'я, гліняныя прасліцы і інш. У верхніх напластаваннях знойдзены кераміка 10—12 ст., шкляныя пацёркі, бранзалеты, жал. нажы і інш. рэчы эпохі Кіеўскай Русі, а таксама асобныя прадметы 17—18 ст. (курільныя люлькі, гліняныя цацкі, посуд). Кераміка ніжняга пласта селішча блізкая да матэрыялаў *кіеўскай культуры*, археал. помнікі Абідня ў Бел. Падняпроўі, селішчаў і гарадзішчаў у міжрэччы рэк Ловаць і Вялікая на Пскоўшчыне. Знаходкі 8—9 ст. — венчыкі пасудзін з плечукамі тыпу па-

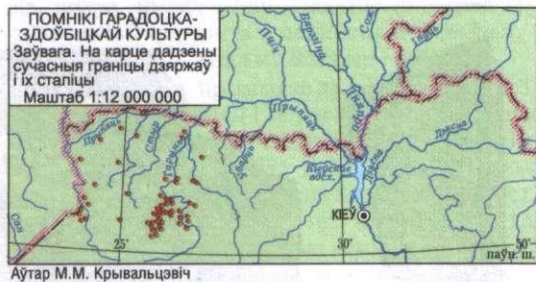
Фрагменты ляпной керамікі *кіеўскай культуры* — рэчы з **Гарадоцкага селішча**.



судзін доўгіх курганоў Смаленшчыны. Кераміка 6—8 ст. належыць да *банцараўскай культуры*.

Літ.: Левко О.Н. Археологическое исследование селища у оз. Луговое на территории г. Городок Витебской области // МАБ. 2003. № 8. В.М.Ляўко.

ГАРАДОЦКА-ЗДОЎБІЦКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура, пашыраная ў Зах. Валыні і паўд. раёнах Валынскага Палесся (ад Случы на У да Зах. Буга на З), асобныя помнікі сустракаюцца ў вярхоўях р. Прыпяць. Вылучыў І.К.Свешнікаў у 1966. Назву атрымала ад паселішчаў каля сёл Гарадок і Здоўбіца (Ровенская вобл., Украіна). Датуюцца апошняй чв. 3-га тыс. — пач. 2-й чв. 2-га тыс. да н.э. І.К.Свешнікаў вылучаў 2 этапы: гарадоцкі (ранні) і здоўбіцкі (позні). На гарадоцкім этапе насельніцтва жыло ў наземных пабудовах прамавугольнай або авальнай формы слупавой канструкцыі з адкрытымі ачагамі пасярэдзіне, карысталася глінянымі пасудзінамі з шарападобным тулавам, міскамі, амфарами з 2 ручкамі, крамянёвымі, каменнымі і касцянымі вырабамі. Побач з жыллямі знойдзены гасп. ямы, на некаторых паселішчах таксама сляды крэменеапрацоўчых майстэрняў. Пахавальны абрад — трупалажэн-



не ў скурчаным становішчы на курганных могілніках. На здоўбіцкім этапе вядомы жыллы, у якіх прасочваюцца наземныя і паглыбленыя часткі, грунтавыя пахаванні з трупалажэннямі, характэрны гаршкі з пукатым тулавам, амфары, цыліндрычныя кубкі і чарпакі, крамянёвыя сякеры, сярпы, кінжалы, наканечнікі коп'яў, каменныя зерняцёркі, свідраваныя сякеры, касцяныя наканечнікі стрэл, металічныя падвескі, пранізкі, завушніцы, скроневыя кольцы, драцяныя пярсцёнкі, пацёркі і інш. Асобныя элементы Г.-з.к. адзначаюцца на матэрыяле адначасовых помнікаў Бел. Палесся.

Некаторыя археолагі (Я.Махнік, С.Кадрэў і інш.) разглядаюць помнікі Г.-з.к. ў якасці лакальнага ўсх. варыянта межанаўіцкай культуры (перыяды BrA1a — BrA2 цэнтр.-еўрап. бронзавага веку). Паводле К.П.Буцянян, Г.-з.к. была мала звязана з культурамі эпохі бронзы Балкана-Дунайскага свету, з'яўлялася працягам і, верагодна, новым этапам развіцця асобных прышлых груп *шнуравой керамікі культуры*. Помнікі Г.-з.к. сінхранізуюцца з комплексамі перыядаў BrA1a —

BrA2 центр.-еўрап. бронзавага веку (2350—1600-я г. да н.э.).

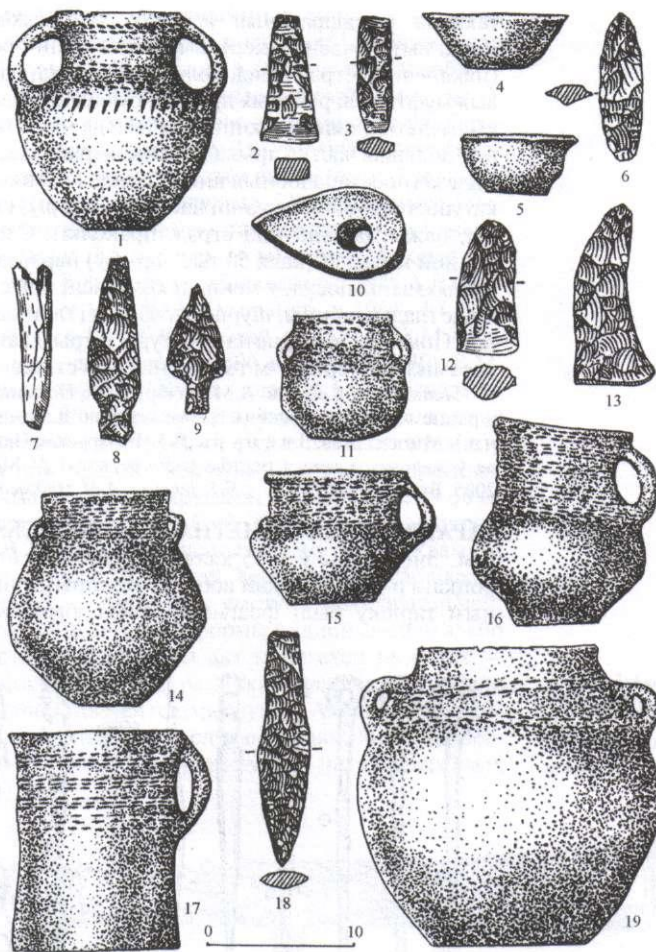
Літ.: Свешніков І.К. Історія населення Перадкарпаття, Поділля і Волині в кінці III — на початку II тис. до н.е. Київ, 1974; Яго ж. Культуры шнуровой керамики // Археология Прикарпаття, Волини и Закарпаття (энеолит, бронза и раннее железо). Киев, 1990; Крывальцэвіч М.М. «Шнуровы гарызонт» на Беларусі: праблемы ідэнтыфікацыі і генэзіса // Czebreszuk J., Kryvalcevič, Makarovicz P. (red.): Od neolityzacji do początków epoki brązu. Przemiany kulturowe w międzyrzeczu Odry i Dniepru między VI i II tys. przed Chr. Poznań, 2001; Бунятян К.П. Городоцька-здвбicka культура: проблемна ситуація // Археологія. 2008. № 3; Kadrow S., Machnik J. Kultura mierzaniowska. Chronologia, taksonomia i rozwój przestrzenny // Prace komisji archeologicznej. Kraków, 1997. № 29.

М.М.Крывальцэвіч.

ГАРАДОЦКІ КУРГАННЫ МОГІЛЬНІК, археалагічны помнік у г. Гарадок Віцебскай вобл., на паўд. ускраіне горада, на правым беразе р. Гаражанка, каля воз. Лугавое. Уключае 4 круглыя курганы выш. 1,1—3,5 м, дыям. 11—13 м, і адзін доўгі памерамі 25 × 12 м, выш. 2,5 м, насупраць іх на левым беразе ракі. Выявіў у 1934 А.Дз.Каваленя, абследавалі ў 1971 Г.В.Штыхаў, у 1981 В.М.Ляўко. У 1986 В.М.Ляўко раскапала 1 круглы курган. Пахавальны абрад — трупаспаўненне (3 урны з плечукамі і прамым горлам, аздобленыя хвалістым і лінейным арнамантам, выяўлены ў паўд.-ўсх. частцы насыпу). Пахавальны інвентар — фр-ты трапецападобных бронзавых падвесак з кропкавым арнамантам, сплаў сіняй шкламасы (магчыма, пацеркі), палавінка дырхема Арабскага халіфата (892—902, т.зв. абол мёртвых), серп. Вакол насыпу выяўлены калыцавыя равы шыр. каля 1,9 м, глыб. 0,4 м. У насыпе кургана, створаным з культ. пласта, знойдзены рэшткі гладкасценнай ляпной неарнамантаванай керамікі 6—8 ст. (*банцараўскай культуры*). Пад насыпам выяўлены культ. пласт таўшч. 0,1—0,3 м, у якім знойдзена ляпная таўстасценная кераміка 3—5 ст., арнамантаваная расчосамі і зашчыпамі па краі венчыка (*кіеўская культура*).

Літ.: Левко О.Н. Исследования в Городке Витебской области // Археология и история Пскова и Псковской земли: тез. докл. научно-практ. конф. Псков, 1988; Яго ж. Археологические памятники Городщины в свете формирования раннегосударственных образований Восточной Европы // Гарадоччына ўчора, сёння, заўтра: матэрыялы I Гарадоцкіх краязн. чытанняў. 26 кастр. 2007 г. Гарадок, 2008. В.М.Ляўко.

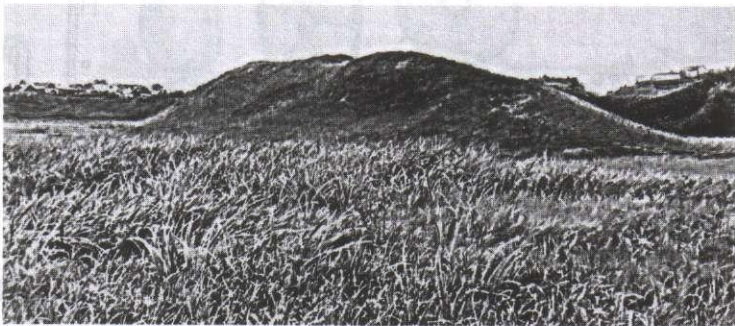
ГАРАЊІ, археалагічны помнік — гарадзішча за 1,5 км на ПнЗ ад в. Гарані Смаргонскага р-на Віцебскай вобл., на зах. беразе воз. Свір. Займае мыс прыроднага ўзвышша, выцягнутага з ПдЗ на ПнУ. Пляцоўка трохвугольная, памерамі 75 × 60 м, выш. 7—12 м. З напольнага паўд.-зах. боку быў насыпаны вал (цяпер разбураны). Для надання большай стромкасці паўн.-зах. схілу ён быў падрэзаны, аб чым сведчыць тэраса ў яго аснове. Гарадзішча выявілі і абследавалі Г.Цэгак-Галубовіч і У.Галубовіч. У 1978—81 Я.Г.Звяруга даследа-



Рэчавы матэрыял гарадоцкага (1—7, 9) і здоўбіцкага (8, 10—19) этапаў гарадоцка-здоўбіцкай культуры (паводле І.К.Свешнікава): 1—3, 5—7, 9, 15 — Гарадок; 4 — Суцэц; 8, 12, 13, 17 — Зозіў; 10, 14, 18, 19 — Здоўбіца; 11 — Княгініне; 16 — Гірка-Палонка. 1, 4, 5, 11, 14—17, 19 — кераміка; 2, 3, 6, 8, 9, 12, 13, 18 — крэмень; 7 — костка; 10 — камень.

ваў 680 м². Культ. пласт ад 0,2—0,3 м па краях пляцоўкі да 2—2,5 м у яе цэнтры. На мацерыку выяўлены рэшткі слупавых пабудов круглай формы пач. 1-га тыс. да н.э. Сярод 860 індывідуальных знаходак вкл. колькасць каменных прылад працы (сякеры-кліны, свідраваныя сякеры, а

Доўгі курган Гарадоцкага курганнага могілніка.



таксама высвідраваны асяродкі — адыходы мясц. вытворчасці сякер), вырабаў з косці і рога (наканечнікі стрэл і дзід, долаты, праколкі, рагавыя муфты для рубячых прылад, булаўкі, падвескі-амулеты), якія датуюцца 1-м тыс. да н.э. 3 пач. н.э. большая частка прылад працы выраблялася з жалеза (посахападобныя шпілі, шпілі з касцяной катушкападобнай верхняй часткай, сякеры, сярпы, нажы, наканечнікі стрэл, праколкі). Сярод ляпной керамікі (каля 50 тыс. фр-таў) пераважае штрыхаваны посуд, у меншай колькасці прысутнічае гладкасценны, шурпаты, абліты і глянцаваны. Помнік адносіцца да культуры штрыхаванай керамікі, датуецца 1-м тыс. да н.э. — 4 ст. н.э.

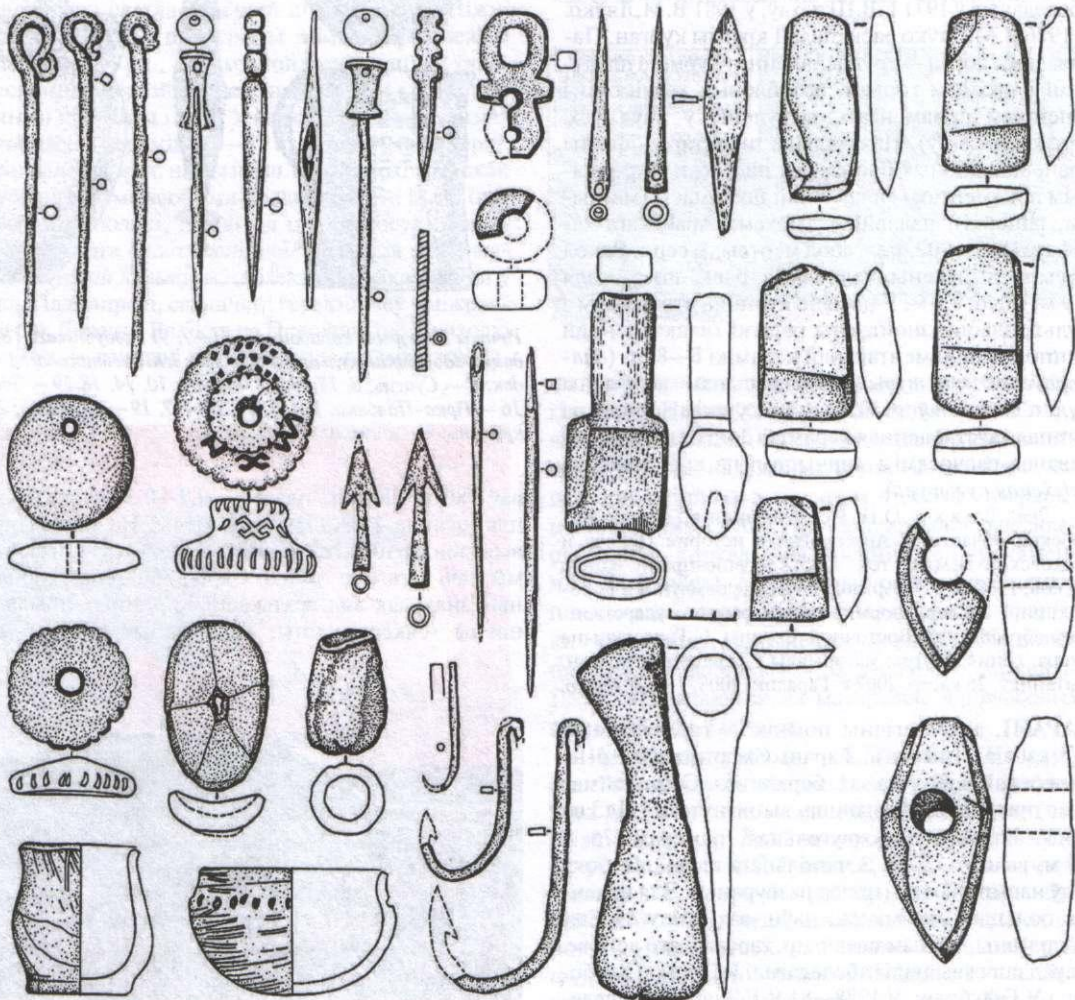
Літ.: Медведев А.М. Белорусское Понеманье в раннем железном веке (I тысячелетие до н.э. — 5 в. н.э.). Минск, 1996; Звяруга Я.Г. Беларускае Павілле ў жалезным веку і раннім сярэднявекі // МАБ. 2005. Вып. 10.

Я.Г.Звяруга, А.М.Мядзведзеў.

ГАРАЎЛЯНСКІЯ МАНЕТНА-РЭЧАВЫЯ СКАРБЫ. Знойдзены ў 1965 каля в. Гараўляны Глыбоцкага р-на Віцебскай вобл. 1) У ляпным гліняным гаршку былі фрагментаваны ювелірныя

вырабы з серабра (2 фр-ты 4-граннага ў сячэнні дроту, 3 фр-ты і цэлая загатоўка для пласціністага бранзалета, зашчыпка), фр-тым пасудзіны, шыфернае прасліца; 405 сярэбраных манет, у т.л. 220 пераважна фрагментаваных куфіцкіх дырхемаў Арабскага халіфата і 185 дэнарыяў з Англіі, Германіі, Францыі, Чэхіі. Дырхемы дынастыі Абасідаў (нявызначаны манетны двор), Саманідаў (манетныя двары аш-Шаш, Бухара, Рашт, Самарканд), Бавендыдаў (Фірым), Буідаў (Бувайхідаў; манетныя двары Араджан, Амоль, Астарабад, Джурджан, Сарыя), Хамданідаў (манетныя двары ал-Мусіл, Халеб), правіцеляў Нісабура (манетны двор Нісабур), г. Булгар (манетапэрайманне саманідскага дырхема — манетны двор аш-Шаш). Скарб ухаваны ў 11 ст., зберагецца ў Нумізматычным кабінёце БДУ. 2) У ляпным гаршку знаходзіліся цэлыя і фрагментаваныя ювелірныя вырабы з серабра (бранзалеты, прысцёнак, загатоўкі для ювелірных вырабаў), 15 манет-пэрайманняў куфіцкіх дырхемаў у выглядзе брактэатаў з вушкамі для падвешвання, шклянныя бочачкападобныя залачоныя пацеркі, 135 пера-

Знаходкі з гара-
дзішча Гарані.



важна фрагментаваных сярэбраных манет, у тл. 134 куфіцкія дырхемы Арабскага халіфата і 1 чэшскі дэнарый Баляслава III Крывавустага (999—1003). Дырхемы дынастыі Абасідаў (манетны двор Мадынат ас-Салам), Саманідаў (манетныя двары Андэраба, аш-Шаш, Балх, Бухара, Самарканд), Абу-Даўдыдаў (Андэраба), Бувай-хідаў (Араджан, Шыраз), Зіярыдаў (Джурджан, Сарыя). Ухаваны ў сяр. 11 ст., зберагаецца ў Нац. музеі гісторыі і культуры Беларусі. *В.Н.Рабіцэвіч.*

ГАРЛАЧ, г л а д ы ш, с т а ў б у н, ганчарны выраб; высокая гліняная пасудзіна з пукатымі бакамі і звужанай шыйкай. 3 10—14 ст. сустракаўся ў Беларусі (гаршкі з вертыкальным горлам), найб. пашыраны з 17 ст., выкарыстоўваўся для захавання малака. У пісьмовых крыніцах стараж.-рус. часу вядомы пад назвай «кринь». Выраблялі непаліраваныя, чорназдымленыя, глянцаваныя Г.

ГАРМАТА, агульная назва ўсіх відаў артылерыйскай агнястрэльнай зброі. На тэр. Беларусі Г. ўпершыню выкарысталі нямецкія рыцары ў 14 ст. 3 к. 14 ст. імі карысталіся войскі ВКЛ. Першыя Г. адлівалі з бронзы ці жалеза. Стрелялі яны каменнымі ядрамі на адлегласць да 0,2 км. Для аблогі і разбурэння мураваных умацаванняў выкарыстоўвалі найб. цяжкія і кароткія Г. — марціры і бамбарды. У 15 ст. паявіліся лёгкія Г. з падоўжаным ствалам, у 16 ст. — доўгія Г., якія ў залежнасці ад даўжыні ствала і яго вагі падзяляліся на розныя тыпы (картавуны, фальконы, калёўрыны і інш.). У Беларусі вытворчасць Г. пачалася ў к. 16 ст. ў Нясвіжы, Слуцку, Быхаве і інш. гарадах.

ГАРОДНЯ, г а р а д н я, прамавугольны зруб з бярвён ці брусоў, тып *абарончага збудавання*. Шэраг Г., шчыльна пастаўленых адна да адной тарцамі, утваралі абарончую сцяну. Г. маглі засыпацца паміж сценамі зямлёй ці каменнем, пустыя зрубы выкарыстоўвалі як укрыцце («схаванне») для жыхароў горада і хатняга скарбу на час аблогі або як склад правіянту (жытніца, «спіхлеры») на выпадак вайны. Будавалі 1-ярусныя (выш. 3—4 м) і 2—3-ярусныя. У верхняй частцы Г. насцілалі баявую галерэю («бланкаванне», «вуліца») з абломамі і *байніцамі*, перакрытую 2-схільнай гонтавай страхай. Сценкі, звернутыя ў бок поля, рабілі таўшч. у 2—5 бярвён для большай трываласці (напр., *Полацкі Верхні замак*). Для зберажэння ад гніення і пажараў сцены абмазвалі глінай да ўзроўню галерэі. Г. выкарыстоўвалі для абароны драўляных замакаў большасці гарадоў Беларусі з часоў Кіеўскай Русі (Віцебскі Узгорскі замак, замкі Полацка, Мсціслава, Крычава, Слаўгарада, Гомеля, Мазыра і інш.). Рэшткі Г. 13 ст. выяўлены ў Навагрудку (гл. *Навагрудскі Малы замак*), згарэлага бланкавання ў Гродне (гл. *Гродзенскі Стары замак*).

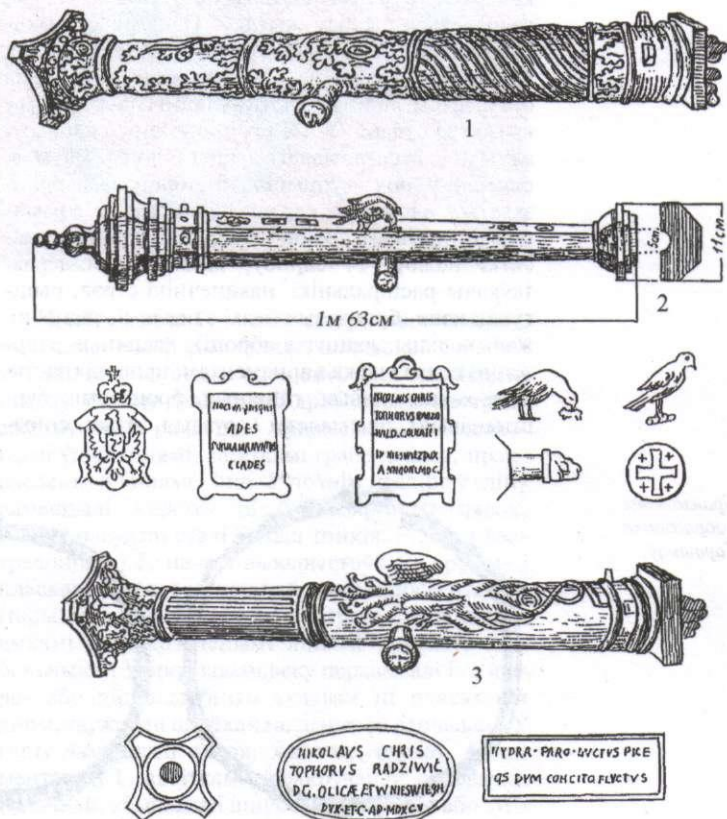
Літ.: Ткачоў М.А. Абарончыя збудаванні заходніх зямель Беларусі XIII—XVIII стст. Мінск, 1978.

М.А.Ткачоў.

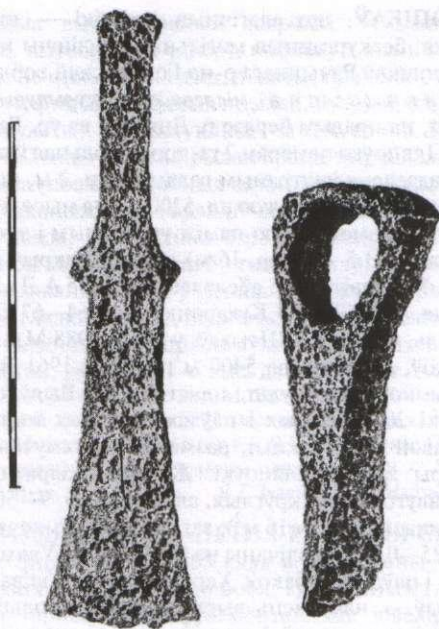
ГАРОШКАЎ, археалагічныя помнікі — гарадзішча, бескурганныя могілнікі і селішчы каля в. Гарошкаў Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл.

Гарадзішча *мілаградскай культуры*. У вёсцы, на правым беразе р. Дняпро, ва ўр. Гарадок. Пляцоўка памерам 2 га, трохвугольная ў плане, падзелена ўнутраным валам (выш. 2 м, шыр. 12 м) на 2 часткі: жылую пл. 5200 м², на мысе, і нежылую, размешчаную паміж унутраным і знешнім (выш. 3,5 м, шыр. 16 м) валамі. Адкрыў у к. 19 ст. У.З.Завітневіч, абследавалі ў 1935 А.Дз.Каваленя, у 1952 Ю.У.Кухарэнка, у 1964—67 Л.Д.Побаль, у 1976 Г.В.Штыхаў, у 1985 і 1988 М.І.Лашанкоў, даследавала 5400 м² у 1954 і 1961 В.М.Мельнікоўская. Культ. пласт 0,6 м. Выяўлены рэшткі 20 наземных і паўзямляначных жытлаў слупавой канструкцыі, размешчаных скучана ў цэнтры жылой пляцоўкі. Жытлы квадратныя, прамавугольныя, круглыя, авальныя пл. 9—50 м² (большасць — 12—16 м²), заглыблены ў мацарык на 0,25—0,6 м, разлічаны на адну сям'ю. Уваходы з усх. і паўд.-усх. бакоў. Характэрная асаблівасць жытлаў — наяўнасць выступу прамавугольнай, круглай ці авальнай формы ў адной са сцен альбо вуглоў. Двухсхільны дах мацаваўся на сохах — высокіх слупах з развілкай, усярэдзіне жылля падтрымліваўся цэнтр. слупам. Агнішчы размешчаны паміж цэнтр. слупам і сцяной у процілеглым ад увахода баку, у круглых ці авальных ямах

Гарматы
16—17 ст. (1—3)
з Нясвіжскага
замка.



Жалезныя матычка і сякера з гарадзішча Гарошкаў.



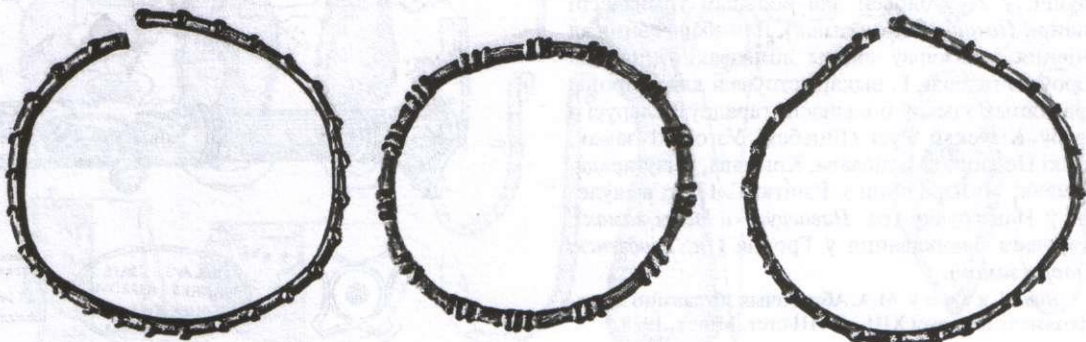
глыб. 0,4—0,5 м, абкладзеных камянямі, альбо на падлозе. Двары агароджаны плытнём. Выяўлены рэшткі кульгавай пабудовы (за валам гарадзішча памерамі 8,5 × 1,5 м), заглыбленай у мацярык на 0,5 м. Гасп. пабудовы прамавугольнай, зрэдку квадратнай, формы памерамі 2 × 1,5 і 2 × 2,5 м, групаваліся паблізу жытлаў. Некаторыя выкарыстоўваліся жыхарамі ў вытворчых мэтах. Каля кожнага жытла — невял. склеп-яма глыб. каля 0,6 м, дыям. да 1,5 м, з прыступкамі і пакрыццём у выглядзе будана. У 4 ямах знойдзены скарбы: у адным — жал. прылады працы (сярпы, матыка, сякера), у трох — упрыгажэнні (бронзавыя бранзалеты, паставыя каралі). Знойдзены крамянёвыя прылады працы (сякеры, адшчэпы), дзесяткі нажоў, 14 сярпоў, камяні зерняцёрак, таўкачы-расціральнікі, наканечнікі стрэл, рыштунак каня (бронзавыя бляхі з петлямі, званочки, жал. кольцы, ланцуг з аброці), касцяныя дзяржанні шыла і нажа з арнамантам, пацеркі (паставыя, халшэдонавыя, гліняныя, бронзавыя, бурштынавыя), бранзалеты (круглыя, вітыя, спіра-

лепадобныя) з серабра, жалеза, бронзы, 10 шпілек, трохвугольныя падвескі, пярсцёнкі з заходзячымі канцамі, завушніцы з канічнымі і пукастымі шчыткамі, 4 абломкі латэnskіх фібул, 600 гліняных грузікаў і прасліц, 90 фр-таў фігурак жывёлін, ляпны кругладонны і гладкасценны посуд, абломкі ліцейных форм, льячак і тыгляў, больш за 10 тыс. касцей хатняй (каня, дробнай рагатай жывёлы, свінні, сабакі) і дзікай (тура, лася, высакароднага алёна, дзіка, мядзведзя, бабра, барсука) жывёлы. Датуюцца 4—1 ст. да н.э.

Бескурганны могільнік - 1 мілаградскай культуры. Паміж валамі гарадзішча (нежылая пляцоўка) і часткова за знешнім валам. Даследавала каля 100 пахаванняў у 1954—55 і 1959—61 В.М.Мельнікоўская. Трупаспаленні знаходзіліся ў круглых (дыям. 0,4—1,6 м) ці прадаўгаватых ямах глыб. 0,5—1 м з нахіленымі сценамі і чашападобным альбо плоскім (з ямкамі для рэшткаў трупаспалення) дном. Некаторыя ямы папарна сутыкаюцца краямі, утвараючы «васмёрку», перакрыты адным развалам пасудзіны (магчыма, парныя пахаванні). Знойдзены крамянёвыя прылады працы, прасліцы, кавалачкі шлакаў, жал. наканечнікі стралы, бронзавыя шпількі і скроневыя кольцы з выступамі, жал. спіралепадобная праколка, каралі, абломкі бранзалетаў, ліцейных форм, льячак, кавалачкі чырвонай і жоўтай вохры. Для пахаванняў мілаградскай культуры характэрна невял. колькасць касцей чалавека, старанна ачышчаных ад вогнішча, небагаты інвентар. На жылой пляцоўцы выяўлены 2 пахаванні па абраду трупалажэння на спіне, адно — галавой на ПнУ, другое — на З. Датуюцца 3—2 ст. да н.э.

Бескурганны могільнік - 2 зарубінецкай культуры. За 0,15 км на Пн ад гарадзішча, уздоўж правага берага Дняпра. Даследавала 170 м² у 1958 В.М.Мельнікоўская. Выяўлена 5 пахаванняў з трупаспаленнем у круглых і паддоўжаных ямах. Знойдзены фр-ты ляпнога посуду, вугольчыкі, камяні, наканечнікі кап'я, нож з гарбатай спінкай, бронзавая авальная бляха з крыжападобнымі ўцісканнямі пасярэдзіне і кропкавымі па краях, бронзавыя скроневыя кольцы і ланцужок з трубачак, 2 жал. фібулы. Датуюцца 1 ст. да н.э.

Бранзалеты з гарадзішча Гарошкаў.



Селішча-1 мілаградскай культуры. У вёсцы з паўн. боку гарадзішча. Даследавала 400 м² у 1954—55 і 1960 В.М.Мельнікоўская. Селішча існавала кароткі час, культ. пласт слаба выражаны. Знойдзены рэшткі заглыбленай у мацярык пабудовы, шмат абломкаў посуду, значная частка якога аздаблена «жамчужным» арнаментом. Датуюцца 6 ст. да н.э.

Селішча-2 зарубінецкай культуры. За 0,25 км на Пн ад гарадзішча, уздоўж правага берага Дняпра. Даследавала 135 м² у 1959 В.М.Мельнікоўская. На плане 0,25—0,3 м выяўлены рэшткі квадратнай у плане пабудовы памерамі 6 × 6 м. Знойдзена раннезарубінецкая кераміка.

Літ.: Мельниковская О.Н. Племена Южной Белоруссии в раннем железном веке. М., 1967; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970.

М.І.Лашанкоў.

ГАРПЎН, старажытная прылада ўдарнага дзеяння для здабычы рыбы і вадаплаваючых звяроў. Мезалітычныя касцяныя Г. з тэр. Беларусі маюць доўгі стройны пляскаты стрыжань з частымі зубцамі і невыразны насад (*Азярное*). У неаліце яны становяцца больш масіўнымі, колькасць зубцоў скарачаецца (*Камень*). У познім неаліце—пач. бронзавага веку складаецца т.зв. крывінскі тып Г. — невял. вырабы (10—14 см) з 2 дзюбападобнымі зубцамі, з авальным ці круглым стрыжнем, з выразным канічным насадам (*Крывінскія стаянкі*). Маецца знаходка маленькага пацачнага Г. (*Асавец*). У раннім жал. веку Г. мае адзін доўгі зубец і валікападобны насад (*Зазоны, Млыны*). У пазнейшыя часы роля Г. значна змяншаецца, іх функцыі сталі выконваць жал. восці.

Літ.: Чарняўскі Макс.М. Касцяныя і рагавыя вырабы на паселішчах Крывінскага тарфяніку. Мінск, 2007.

Э.А.Ляшкевіч.

ГАРТ, дадатковая апрацоўка непаліваных ганчарных вырабаў для атрымання стракатай плямістай паверхні (кераміка рабая, абварная). Атрымліваецца ў выніку гартвання, г.зн. абварвання распаленага дачырвана посуду ў рогчыне з мукі з дабаўкамі попелу, квасу, кастрыцы. Вырабы набываюць большую тэрмічную ўстойлівасць і прыгажосць. Спосаб Г. вядомы з 12—13 ст., пашыраны ў познім сярэднявеку на ўсёй тэр. Беларусі, за выключэннем усх. Палесся.

Літ.: Сахута Е.М. Народное искусство и художественные промыслы Белоруссии. Минск, 1982.

ГАРШЧОК, гліняная пасудзіна для гатавання гарчай стравы і захавання сыпкіх прадуктаў. Посуд з гліны з'явіўся ў неаліце, таму Г. — вызначальная рэч гэтай эпохі. Акрамя прамога функцыянальнага прызначэння, у археал. даследаваннях асаблівае значэнне маюць форма, тэхналогія вырабу і арнаментация Г. для вызначэння ўстойлівасці традыцый у розных груп насельніцтва, часу існавання, этнічнай прыналежнасці помніка, генетычнай сувязі паміж асобнымі культурамі, археал. спецыфіка культуры і інш. Як масавы археал. матэрыял Г. патрабуюць адзінай сістэмы

апрацоўкі, выкарыстання статыстычнага і параўнальнага аналізу. Пры вял. разнастайнасці канкрэтных форм Г. маюць агульныя састаўныя часткі: гарлавіну, тулава і дно. Гарлавіна (верхняя частка, вусце) уключае венчык (верхні абрэз або край), шыйку (верхняя частка пасудзіны асаблівай формы), аснову шыйкі (месца пераходу ад шыйкі да тулава). Тулава — асн. ёмістасць Г., складаецца з плечука (верхняя частка тулава ад асновы шыйкі), уласна тулава і прыдоннай часткі (ніжняя пераходная частка ад найб. дыяметра тулава да дна). Дно — аснова Г. Характарызуюць Г. па 4 асн. катэгорыях паказчыкаў: абсалютныя памеры (дыяметры па венчыку, аснове шыйкі, найб. дыяметр тулава, дна, вышыня шыйкі, плечука, прыдоннай часткі), форма, арнаментация (элементы, ступень, насычанасць малюнкаў, тэхніка іх выканання), тэхналогія вырабу (састаў гліны, тэхніка апрацоўкі паверхні Г., абпальванне).



Бронзавыя
бранзалеты
з гарадзішча
Гарошкаў.

Найб. стараж. Г. — ляпныя, розных памераў, мелі канічную форму тулава, найчасцей з шырокім вусцем, тоўстымі сценкамі. Для трываласці посуду ў гліну дамешвалі драбнарэзаную траву або тоўчаныя ракавіны. Арнаментавалі Г. ямачнымі ўцісканнямі, адбіткамі грабенчыка, пракрэсленымі лініямі і інш. У познім неаліце ў гліну дамешвалі жарству ці буйназярністы пясок, сценкі пасудзін сталі больш тонкія. Разам з вастрадоннымі Г. пачалі выкарыстоўваць кругла- і пласкадонныя, багацейшай стала арнаментация (гарызантальныя палосы на тулаве, утвораныя ямкамі і пракрэсленымі лініямі наколаў, грабенчыка). У бронзавым веку пераважалі Г. з шара- або яйцападобным тулавам ці пляскатым дном, звужанай шыйкай і адагнутым венчыкам. У гліну дамешвалі пясок, жарству, шамот. Арнаментавалі Г. адбіткамі перакручанай вярочкай, палачкай, абматанай шнуром, лінейным або зубчастым штампам, наразнымі лініямі. У Г. сярэ-

днемняпроўскай, тшцінецкай культур найб. арнаментавана яго верхняя частка (заштрыхаваныя трохвугольнікі, елачныя ўзоры, гарызантальныя і дыяганальныя радкі, зігзагі). Для Г. жал. веку характэрна разнастайнасць форм і далейшае ўдасканаленне тэхналогіі іх выпрацоўкі. Г. мілаградскай і зарубінецкай культур (на Пд Беларусі) былі глянцаваныя, упрыгожаныя па краі венчыкаў зашчыпамі і насечкамі; штрыхаванай керамікі культуры (цэнтр. раёны Беларусі) — вастрарэберныя; на Пн пераважалі слоікападобныя Г., арнаментаваныя скразнымі адтулінамі, ямкамі, лініямі. Г. банцараўскай культуры былі неарнаментаваныя. Г. крывічоў (культура доўгіх курганоў Паўн. Беларусі) мелі плячук, які выступаў у верхняй частцы, і шыйку з адагнутым ці прамым венчыкам; некаторыя з іх арнаментаваны па краі насечкамі ці зашчыпамі.

З 10 ст. пашырыўся выраб Г. на ручным *ганчарным крузе*, што садзейнічала вырабу танкасценнага посуду з моцнапрафіляваным тулавам і выразным венчыкам розных контураў. У 10—11 ст. найб. распаўсюджаны Г. са знешнім выступам на верхняй частцы (карнізік або манжэта) і рыфленым тулавам, з лінейным арнаментом па ўсёй іх паверхні. У 12—13 ст. пераважалі Г. сярэдніх памераў з хвалістым ці лінейным арнаментом на плечуках, высокай шыйкай і краем, прыстасаваным для накрывкі. На днішчах сустракаюцца *клеймы*. У 13—15 ст. у зах. рэгіёнах Беларусі Г. мелі S-падобны профіль або выразнае рабро на плечуку, былі арнаментаваны адна- ці шматраднымі хвалямі або простым рыфленнем; ва ўсх. рэгіёнах мелі авальнае тулава і амаль цыліндрычную шыйку, былі арнаментаваны пераважна наколкамі і насечкамі; на Палессі з раўчуком па краі венчыка і петлепадобнай ручкай, арнамент дапаўняўся 2—3 рыфленымі стужкамі. З к. 15 ст. пачалі вырабляць Г. паліваныя, задымленыя, пазней і чорнаглянцаваныя, пакрытыя *ангобам*. З 16 ст. з пераходам на нажны круг Г. набылі больш прысэдзістую форму і звычайна не арнаментаваліся, за выключэннем Магілёўшчыны, дзе хвалісты ці серпападобны арнамент захоўваўся да к. 17 ст. На працягу 18 ст. форма гліняных Г. наблізілася да формы чыгунка.

Літ.: Чарняўскі М. Бронзавы век на тэрыторыі Беларусі. Мінск, 1981; Археалогія Беларусі. Т. 1—4. Мінск, 1997—2001.

А.А.Егараўчанка, Н.І.Здановіч.

ГАРЫВАДА, археалагічны помнік — курганны могільнік *дрыгавічоў* каля в. Гарывада Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл. За 2 км на У ад вёскі. У 1890 У.З.Завітневіч даследаваў 8 курганоў. Пахавальныя абрады — трупаспаленне на гарызонце (3 курганы) і трупапалажэнне на гарызонце галавой на З і Пн (5). Знойдзены бранзалетападобныя скроневыя кольцы, каралі з пацерак і бразготак, спражка, бранзалет, крэсіва, нажы, гаршкі.

Літ.: Завітневіч В.З. Вторая археологическая экскурсия в Припятское Полесье. Киев, 1892; Штыхов Г.В. Археологическая карта Белоруссии.

Вып. 2. Памятники железного века и эпохи феодализма. Минск, 1971.

ГАРЭЦКІ Гаўрыла Іванавіч (10.4.1900, в. Малая Багацькаўка Мсціслаўскага р-на Магілёўскай вобл. — 20.11.1988), беларускі геолог. Акадэмік АН БССР (1928). Д-р геалагічна-мінералагічных навук (1946). Засл. дзеят. навукі Беларусі (1972). Лаўрэат Дзярж. прэміі СССР (1971). Скончыў Цімі-разеўскую акадэмію (1924). У 1925—27 заг. кафедры эканамічнай географіі Бел. сельскагасп. акадэміі (Горкі), у 1927—30 — дырэктар Ін-та сельскай і лясной гаспадаркі імя Леніна пры СНК БССР. У 1925—28 сапраўдны чл., з 1927 чл. прэзідыума Інбелкульту. З 1931 займаўся геалагіяй антрапагену і інжынернай геалагіяй. У 1930, 1937 і 1938 рэпрэсаваны, пазбаўлены звання акадэміка. Рэабілітаваны 22.4.1958, адноўлены ў званні акадэміка ў 1965, з 1969 заг. аддзела геалагіі і палеапатамалогіі антрапагену Ін-та геахіміі і геофізікі АН БССР. Заснаваў аичынную палеапатамалогію (навука пра рэкі мінулых часоў). Даследаваў б. даліны Пра-Волгі, Пра-Камы, Пра-Дняпра, Пра-Нёмана і інш. Буйны спецыяліст у многіх галінах навукі (эканамічнай географіі, дэмаграфіі, сельскай і лясной гаспадарцы і інш.). Быў Старшынёй Камісіі па вывучэнні антрапагену пры АН ССР і АН БССР, Старшынёй Сав. секцыі Міжнар. саюза па вывучэнні чацвярцічнага перыяду, гал. кансультантам па геалагіі Гідрапраекта СССР, заг. аддзела палеагеаграфіі антрапагеннага перыяду Ін-та геахіміі і геофізікі АН БССР. Адыграў значную ролю ў падрыхтоўцы школы палеагеаграфіі Беларусі. Надаваў вял. ўвагу археалагіі каменнага веку, адкрыў шэраг новых помнікаў у розных частках Беларусі. Удзельнічаў у вывучэнні стратыграфіі і хралогіі палеалітычных помнікаў Бердыж і Юравічы.

Тв.: Аллювиальная летопись великого Пра-Днепра. М., 1970.

Літ.: К р и г е р Н.И. О жизни и научной деятельности Г.И.Горецкого // Бюл. Комиссии по изучению четвертичного периода. М., 1970. № 37; Акадэмік Гаўрыла Гарэцкі (да 100-годдзя з дня нараджэння). Мінск, 2000.

А.Г.Калечыц.

ГАТОВІНА, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Гатовіна Мінскага р-на. За 1 км на Пд ад вёскі, на пагорку. 68 круглых насыпаў (частка разбурана буд. работамі) выш. 0,3—2,5 м, дыям. 4—12 м, многія з раўкамі па перыметры. Адзін курган прадаўгаваты, памерамі 12 × 8 м, выцягнуты па лініі З—У. Могільнік выявіў у 1988 М.М.Чарняўскі, даследаваў 15 насыпаў у 1988—89 Г.М.Семянчук. Адзін з раскапаных курганоў не ўтрымліваў слядоў пахавання, 14 мелі каменныя абкладкі. Пахавальны абрад — трупапалажэнне на грунце (8) і ў падкурганных ямах (7). Знойдзены крывіцкія медныя скроневыя кольцы з завязанымі канцамі, шклянныя залачоныя і пасярэбраныя пацеркі, псеўдакручаныя пярсцёнак, гаршкі, косці жывёлы. Датэацца 12—13 ст.

Г.М.Семянчук.

ГАЎРЫТУХІН Ігар Алегавіч (н. 20.8.1960, г. Умань Чаркаскай вобл., Украіна), расійскі археолаг. Скончыў Горкаўскі (цяпер Ніжагародскі) ун-т (1982). З 1985 працаваў у Звенігародскім гісторыка-архт. музеі, з 1987 у Ін-це археалогіі РАН (Масква). Асн. кірункі дзейнасці — вывучэнне культ. кантактаў Усх., Цэнтр. і Паўд. Еўропы ў 4—7 ст., культуры і міграцыйных сувязей Усх., Цэнтр. і Паўд. Еўропы ў 4—7 ст., даследаванне матэрыяльнай культуры (фібулы, раменныя гарнітуры, шклянны посуд 4 — сяр. 8 ст.). Удзельнік шэрага бел.-расійскіх навук. праектаў па археалогіі раннях славян. Распрацаваў гіпотэзу аб сувязі паходжання пражскай культуры з тэр. Бел. Палесся. Прымаў удзел у археал. экспедыцыях 1987—94 у Падмаскоўі, Зах. Украіне.

Тв.: Пальчатые фибулы пражских памятников Поднестровья // Древности Северного Кавказа и Причерноморья. М., 1991; Гапоновский клад и его историко-культурный контекст. М., 1996 (у сааўт.); Хронология пражской культуры // Тр. VI Международного конгресса славянской археологии. М., 1997. Т. 3; Этногенез и этнокультурные контакты славян; Фибулы византийского круга в Восточной Европе (I. Дунайско-иллирийские) // Материалы по археологии, истории и этнографии Таврии. Симферополь, 2002. Вып. 9; Комплексы пражской культуры с датированными вещами // Archeologia o początkach Słowian. Kraków, 2005; Фибулы верхнеокско-донского водораздела: двучленные прогнутые подвязные и со сплошным приемником (разам з А.М. Варанцовым) // Лесная и лесостепная зоны Восточной Европы в эпохи римских влияний и Великого переселения народов. Тула, 2008.

ГАЎСМАН Міхаіл Антонавіч (сапр. Міхаіл Леапольд фон Дамальскі Гаўсман; 1817, каля г.п. Брагін Гомельскай вобл. — 1889), беларускі гісторык, краязнавец, археолаг. Скончыў Мазырскую гімназію (1834). З 1841 на службе ў Мінскім дваранскім сходзе (у 1850—63 сакратар канцелярыі). У 1850-х г. удзельнічаў у раскопках К. Тышкевіча ў Астрашынскім Гарадку. У 1863 за ўдзел у паўстанні быў арыштаваны, у 1864 высланы ў Валагодскую губ. З 1867 жыў у Варшаве, з 1876—77 — у Мінску. Правёў археал. экспедыцыі ў Навагрудку, Заслаўі, Уздзе, Мар'інай Горцы, Слуцку і інш. У адным з уласных дамоў у Мінску стварыў археал. музей. У 1880 быў арганізатарам і сакратаром археал. выстаўкі ў

Мінску. У газ. «Минские губернские ведомости» друкаваў артыкулы па гісторыі Мінска, Слуцка, Навагрудка, Заслаўя і інш. гарадоў. Аўтар рукапісу «Историческое описание города Минска и губернии», які захоўваецца ў Аддзеле рукапісаў Ін-та рус. літаратуры (Пушкінскі дом) у фондзе час. «Русская старина».

Тв.: Исторический очерк местечка Турова, прежней столицы удельного Туровского княжества. Минск, 1877.

Літ.: Денисов В.Н. К истории одной неопубликованной книги // Книга в Белоруссии. Минск, 1968; Кахановскі Г.А. Археалогія і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX стст. Мінск, 1984; Гужаловскі А.А. Нараджэнне беларускага музея. Мінск, 2001.

Л.У.Дучыц.

ГЭЗГАЛЫ, археалагічны помнік 4—3-га тыс. да н.э. — стаянка нёманскай культуры каля пас. Гезгалы Дзятлаўскага р-на Гродзенскай вобл. За 1,7 км на ПнЗ ад вёскі, на выступе левабярэжнай тэрасы р. Моўчадзь, выш. 5 м над паверхняй вад. Выявіў у 1976 М.М. Чарняўскі. Памеры 30 × 70 м. Культ. пласт да 0,3 м. Знойдзены крамянёвыя вырабы і фр-ты керамікі дубчайскага этапу, арнаментаваныя адбіткамі грэбня, насечкамі і наколамі. Непадальёку ад стаянкі на тым жа рачным беразе ёсць мелавое агаленне з крамянёвымі канкрэцыямі. Мяркуючы па матэрыялах са стаянкі ніжняга цячэння Моўчадзі і прылеглых берагоў Нёмана, крэмень з гэтага радовішча шырока выкарыстоўваўся тутэйшым першабытным чалавекам.

М.М. Чарняўскі.

ГЕРАЛЬДЫКА (позналац. heraldica ад heraldus вяшчальнік), гербазнаўства, навука аб гербах, правілах іх складання, апісанні і карыстанні, рэгламентуе элементы герба, надае кожнаму з іх пэўны сэнс і змест; дапаможная гіст. дысцыпліна, якая на падставе вывучэння гербаў дае магчымасць вызначыць час складання, аўтарства або прыналежнасць адзначаных гербамі дакументаў і рэчаў. Г. цесна звязана з археалогіяй, нумізматыкай, сфрагістыкай і генеалогіяй. Як навука Г. ўзнікла ў 1-й пал. 14 ст. Тэорыя Г. распрацавана і сістэматызавана ў 16—18 ст. Навук. вывучэнне гербаў у Рэчы Паспалітай пачалося ў 16 ст. Б. Папроцкім, Д. Колі, Е. Ябланоўскім, К. Нясецкім, А. Банецкім і інш. былі апісаны гербы вядо-



І.А. Гаўрытухін.



Гаршкі 12—13 ст. з курганага могільніка Гатовіна.

мых родаў ВКЛ (у т.л. з бел. зямель). Пасля далучэння бел. зямель да Расійскай імперыі адбываліся змены ў гар. і зямельнай Г., якія былі зафіксаваны А.Б.Лакіерам і П.П.Вінклерам. Напр., А.Б.Лакіер у кн. «Руская геральдыка» апісаў гербы расійскага дваранства, чые продкі выехалі ў Расію з Польшчы і ВКЛ. Дз.І.Даўгяла ў 1900 апублікаваў «Аршанскі гэрбоўнік», у якім змяшчалася каля 1500 шляхецкіх гербаў з Аршаншчыны. Сістэматызацыя існуючых, стварэннем і зацвярджэннем новых гербаў для населеных пунктаў Рэспублікі Беларусь займаецца Геральдычны Савет пры Прэзідэнце Рэспублікі Беларусь.

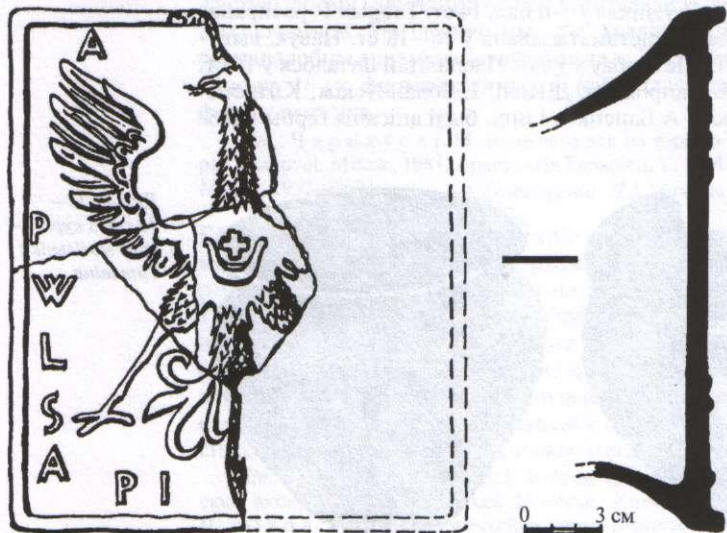
У археал. матэрыялах, што выяўлены на паселішчах і могілніках на тэр. Беларусі, геральдычныя знакі сустракаюцца на ганчарных клеймах, пячатках, пярсцёнках, кафлях, шкляным посудзе, зброі. На керамічным посудзе з Заслаўя, археал. помнікаў *Гарадзішча* на р. Мена, *Дружба*, *Горы*, паселішчаў і курганоў наваколляў Мінска і Лукомля ёсць выявы ў выглядзе двух- і трохзубца (асабістыя знакі, або гербы князёў Святаслава Ігравіча і Уладзіміра Святаславіча). Уладальніцкія знакі, дагэтуль не атрыбуваныя, прысутнічаюць на посудзе з Ваўкавыска і Заслаўя. У Ноўгарадзе знойдзена пячатка са знакам полацкага кн. Ізяслава Уладзіміравіча. Выявы княжацкіх знакаў 11—12 ст. вядомы на дзяржаннях нажоў, упрыгажэннях, буд. матэрыялах. У 16—17 ст. шырокае распаўсюджанне атрымаў звычай змяшчаць відарысы гербаў на пячонкай кафлі. Адлюстраваліся гербы гарадоў (Друя, Слуцк), магнатаў (Мірскі і Глускі замкі, Заслаўе, Стары Шклоў), шляхты (Мінск, Заслаўе, Іказнь, Друя, Віцебск, Магілёў, Мсціслаў, Орша). Над шчытамі з гербамі змяшчаліся шлемы з каронамі, княжацкія шапкі, галаўныя ўборы святароў (кардыналаў і біскупаў). Шчыт быў абкружаны намётам, які сімвалізаваў рыцарскі плашч, але часта яму надавалі выгляд лісця раслін. За шчытом або побач з

ім маглі быць змешчаны выявы шчытатрымальнікаў — пажоў, рыцараў, геральдычных звяроў, збраяносцаў. Нярэдка па краях кафлі, пад шчытом герба ці вакол яго ставіліся лац. або слав. літары — абрэвіятуры імён, прозвішчаў, тытулаў і дзярж. пасады ўладальнікаў герба. Выява лаўровага лісця азначала заслугі ў барацьбе з ворагамі, епіскапскія пасахі, зброя, сцягі былі атрыбутамі пасадаў. Сярод адлюстраваных на кафлях гербы «Пагоня», «Ляліва», «Багорыя», «Амадэй», «Лебедзь», «Леў», «Ліс», «Гарнастай», «Ястрабец» і інш. На некаторых кафлях прадстаўлены састаўныя гербы, дзе на шчыце змешчана ад 2 да 5 гербаў. Геральдычныя выявы гэтага часу ёсць на пячатках, знойдзеных у Полацку, Віцебску, Мінску і Заслаўі.

Літ.: 3 а я ц Ю. Таямніцы геральдыкі // Мастацтва Беларусі. 1985. № 8; Я г о ж. Заслаўская кафля. Мінск, 1990; Ц і т о ў А.К. Гарадская геральдыка Беларусі. Мінск, 1986. Ю.А.Заяц, Г.В.Штыхаў.

ГЕРАНЕЊСКИ ЗАМАК. Існаваў у к. 15—18 ст. каля в. Геранёны Іўеўскага р-на Гродзенскай вобл. Даследаваў у 1972 М.А.Ткачоў. Пабудаваны на мяжы 15—16 ст. Замак размяшчаўся на штучнай выспе, насыпанай з зямлі, што была выкінута з рова, які абкружаў замчышча. Перад ровам быў земляны вал выш. 9—10 м, шыр. каля 15 м, даўж. па перыметры больш за 0,7 км. Вал у плане нагадваў выпягнуты прамавугольнік з закругленымі вугламі. Абарона Г.з. не была разлічана на прыродныя перашкоды і не мела штучнага абваднення. Толькі знешні абарончы роў на асобных участках мог напаўняцца вадой у час веснавога раставання снегу альбо ўвосені, калі ішлі дажджы. Характар першапачатковых наважных канструкцый Г.з. не высветлены, аднак можна меркаваць, што яны ўяўлялі сабой звычайныя драўляныя сцены. Сам жа замак меў выгляд квадрата (27 × 27 м), на кожным рагу якога стаялі мураваныя вежы. Археал. даследаванне ўцалелых рэшткаў сцен і вежаў сведчыць, што яны былі складзены ў традыцыйнай для Беларусі тэхніцы паласатай муроўкі з шырокім выкарыстаннем каменю і цэглы, якая ўжывалася ў асн. для абліцоўкі вежаў. Вапнавая рошчына мае нязначны дамешак тоўчанай цэглы і вызначаецца трываласцю. Сцены замка таўшч. 1,4 м на асобных участках дасягаюць цяпер у выш. каля 4 м. Завяршэнне сцен было цаглянае. Падмуркі выш. 1 м зроблены з вял. камянёў (70 × 50 см), пакладзеных на вапне. Прамежкі паміж імі замураваны рошчынай з кавалкамі цэглы. Вежы Г.з. мелі цыліндрычную форму дыям. 8 м. Сцены таўшч. 2 м складзены з каменю (муроўка лускавая) і звонку абліцаваны цэглай (муроўка гатычная). Таўшч. вапнавай рошчыны 2—3,5 см. Цэгла буйнапамерная, баразнаватая, памерамі 29,5 × 13—14 × 6—8,5 см. Глыб. залягання падмурка вежаў і сцен каля 1 м. Падмуркі перавязаны, а лініі каменнай і цаглянай муроўкі супадаюць. Аднолькавая тэхніка муроўкі і памеры цэглы — сведчанне адначасовасці ўзвядзення сцен і вежаў. Рэшткі паўн.-зах. вежы сведчаць,

Да арт. *Геральдыка*. Фрагмент рамачнай паліва-най кафлі з гербам П. Сапегі 2-й чв. 17 ст. з г. Дзятлава.



што ў ёй было скляпеністае перакрышце, якім раздзяляліся 2 ніжнія паверхі. Захаваўся аконны праём ніжняга паверха выш. 1 м і шыр. 0,6 м з гатычнай аркай. Да паўд. сцяны замка быў прыбудаваны палац, узведзены ў к. 16 ст. Вядома, што ў 1565 панскі палац у Г.з. быў яшчэ драўляны. Паводле інвентару замка за 1765, палац — 2-павярховы будынак на 12 акон, у якім на 1-м паверсе размяшчаліся розныя службы, на 2-м — парадныя пакоі. Дах вянчалі па вуглах бляшаныя зоркі, па цэнтры — флюгер у выглядзе бляшанага бусла. Аднак сцены замка ўжо тады былі значна пашкоджаны. Пры раскопках знойдзена плоская і карытападобная чарапіца, якой былі пакрыты дахі вежаў, палаца і дахі над баявым ходам сцен. Г.з. узводзіўся ў тыя часы, калі роля артылерыі ў ходзе баявых дзеянняў значна ўзрасла і стала вельмі эфектыўнай. У сувязі з гэтым асн. цяжар абароны сталі пераносіць на знешнія ўмацаванні — равы і валы. Валы ўзводзіліся высокія, каб надзейна закрываць гал. частку замкавага будынка. Цэнтр абароны Г.з. акцэнтаваны на знешнім вале, які і цяпер дасягае выш. 10 м. З унутранага боку вала зроблена мураваная сцяна таўшч. 1,25 м і выш. 4,5 м, якая выконвала ролю падпорнай сценкі і надзейна прадукіла апаўзанне вала ўнутр замкавага двара. Акрамя таго, пад яе засланой у час аблогі маглі перамяшчацца воіны гарнізона, пра што сведчыць брукаваная дарожка ля самага нізу сцяны. Пасля адной з падсыпак вала будаўнікі падмацавалі сцяну невял. контрфорсамі — «бычкамі», узведзенымі амаль праз кожныя 3—3,5 м. Падпорная сцяна і бычкі выкананы ў традыцыйнай тэхніцы паласатай муроўкі з выкарыстаннем вялізных (каля 1 м) абчасаных камянёў і баразнаватай цэглы (як на замку), пакладзеных на вапне. Адрэзкі падпорнай сценкі зыходзіліся ў вуглах вала і пераходзілі ў 7-кантовыя вежы-рандэлі, якія былі важнымі агнявымі пунктамі. Таўшч. сценак рандэляў дасягае 1,75 м. Па ацалелых фр-тах рандэляў можна меркаваць, што яны былі 2-павярховыя, з бэлечным перакрышцем. Іх ніжні паверх выш. каля 4,5 м поўнасю знаходзіўся ў тоўшчы вала. Другі паверх пачынаўся ад дзённай паверхні вала і нагадваў 7-кантовы мураваны бастыён з перыметрам сцен каля 25 м. Гэта дзавяляла размясціць тут некалькі гармат альбо некалькі дзесяткаў салдат. Траплялі на 2-і паверх па прыступках мураванай лесвіцы, якая пачыналася каля нізу падпорнай сцяны, на сутыку яе з рандэлем. На асобных участках асабліва з У, дзе быў уезд у замак, шыр. вяршыні вала цяпер дасягае 6—7 м. Уезд у Г.з. знаходзіўся з усх. боку, дзе абарончы роў у наш час дасягае глыб. 4 м, шыр. 15 м. Узнятая замкавая брама размяшчалася ў ніжнім паверсе паўд.-зах. рандэля, сцены якога мелі таўшч. 2,2 м. Да брамы траплялі па перакінутым цераз роў лёгкім драўляным мосце. Уезд у замак знаходзіўся пад абстрэлам з верхняй часткі брамы. Справа ад яе існаваў бастыёнападобны выступ, які фланкіраваў агнём мост і бліжэйшыя подступы да брамы. Такі элемент абароны быў адным з першых

вядомых на тэр. Беларусі (датуецца пач. 16 ст.). Геранёнскі мураваны касцёл, узведзены ў пач. 16 ст., быў абнесены мураванай сцяной і прымыкаў непасрэдна да абарончага рова перад брамай, што з'яўлялася дадатковай перашкодай на шляху ў замак. З ваеннага пункту гледжання, Г.з. у пач. 16 ст. быў магутным збудаваннем. Ён увабраў у сябе амаль усе вядомыя тады элементы фартыфікацыі, якія дазвалялі на працягу доўгага часу процістаяць тагачаснай тактыцы і тэхніцы аблогі.

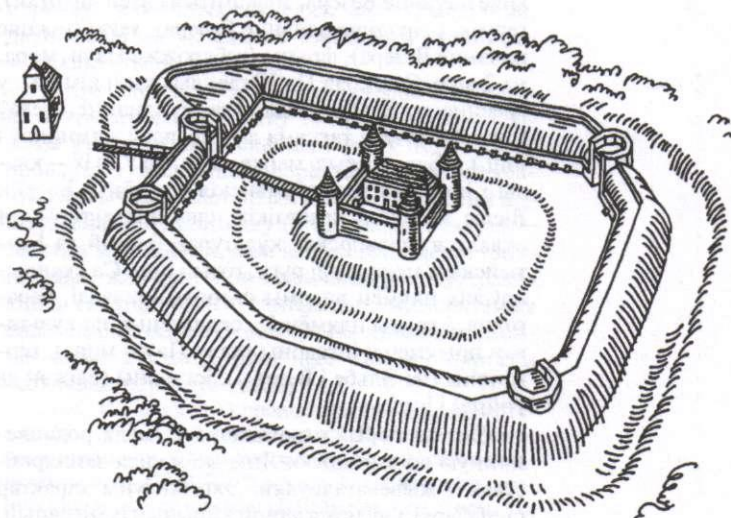
Літ.: Ткачова М.А. Абарончыя збудаванні заходніх зямель Беларусі XIII—XVIII стст. Мінск, 1978.

М.А.Ткачоў.

ГЕРМА́НЦЫ (лац. Germani, ням. die Germanen), група народаў старажытных носьбітаў германскіх моў. Сярод іх звычайна вылучаюць 3 групы: зах. (сфарміравалася паміж рэкамі Рэйн і Одэр, у сваю чаргу, падзялялася на некалькі груп), паўн. (склалася на Пд Скандынаўскага паўвострава і Пн паўвострава Ютландыя) і ўсх. (аформілася ў ходзе міграцый). У старажытнасці назву Г. насіла невял. (магчыма, нават негерманскае) племя на левабярэжжы Рэйна. З сяр. 1 ст. назва Г. распаўсюдзілася на народы (не толькі германскія), якія жылі на Уад Рэйна і на Пн ад Ніжняга Дуная. Усх. межы рассялення Г. антычныя аўтары праводзілі ў раёне Віслы. Да Г. яны залічвалі і больш усх. групы, напр. бастарнаў (на падставе падабенства аблічча і некаторых вонкавых асаблівасцей культуры), з мэтай супрацьпаставіць іх сарматам і інш. народам.

Пераканаўчых матэрыяльных доказаў культ. адзінства Г. у перыяд бронзавага веку не знойдзена, хатня шэраг лінгвістаў лічыць, што германскія мовы ў гэты час ужо адасобіліся. Фарміраванне Г. звязана з археал. *ясторфскай культурай* і рассяленнем у раннім жал. веку часткі носьбітаў гэтай і блізкіх ёй культур. Моцны ўплыў на Г. аказалі культуры Гальштата і Латэна (гл. *Латэнская культура*).

Геранёнскі замак.
Рэканструкцыя
М.А.Ткачова.
Мастак Я.Кулік.



Найб. стараж. міграцый Г., адлюстраванай у пісьмовых крыніцах, былі перасяленні кімвраў і тэўтонаў. Іх групойкі ў 2 ст. да н.э. пачалі рухацца з паўд. Ютландыі, паглынаючы на шляху інш. аб'яднанні, і дасягнулі Сярэдняга Дуная, Галіі, ПдУ Іспаніі і Пн Італіі. У 102—101 да н.э. авангард Г. сустрэўся з рымскімі легіёнамі, якімі камандаваў Гай Марый, і быў разгромлены. Пік наступнай хвалі міграцыі Г., у якой дамінавалі свевы, адбыўся ў 70—60-я г. да н.э. Перадавая групойка гэтага аб'яднання на чале з Арыявістам захапіла ПнУ Галіі, але ў 58 яе атрады разграміў Гай Юлій Цэзар. Уварванне свеваў паслужыла падставай для рымскай акупацыі Галіі. Мяжа паміж рымскімі ўладаннямі і Г. прайшла па Рэйну, стабілізаваўшыся пасля ваенных экспедыцый Цэзара ў землі Г. у 55—53 да н.э.

У К. 1 ст. да н.э. — пач. 1 ст. н.э. Рым пашырыў сваю ўладу над Г. на землі ад Рэйна да р. Везер. Аднак паўстанне герускаў, якое ўзначаліў Арміній і якое падтрымалі інш. плямёны Г., скончылася ў 9 г. н.э. разгромам рымлян у Тэўтабургскім лесе. Толькі пасля паходаў Тыберыя (11) і Германіка (14—16) рымлянам удалося аднавіць свае пазіцыі, пасля чаго Рым перайшоў да палітыкі актыўнай абароны ў дачыненні да Г. Былі створаны правінцыі Верхняя Германія і Ніжняя Германія, пабудавана сістэма ўмацаванняў па берагах рэк Майн, Рэйн і Некар, насыпаны верхнегерманскі вал, злучаны з рэтыскім валам, які праходзіў на Пн ад верхняга цячэння Дуная. З часткай лаяльных плямён Г. рымляне заключылі дамовы аб пастаўцы рэкрутаў, на астатнія плямёны ўздзейнічалі дыпламатычнымі і інш. спосабамі.

У 1 ст. н.э. можна вылучыць наступныя найб. значныя плямёны і племянныя аб'яднанні Г.: батавы (ніжняе цячэнне Рэйна), тэнктэры (левабярэжжа Ніжняга Рэйна; знакамітыя сваёй конніцай), гермундуры (на У ад верхнегерманскага і на Пн ад рэтыйскага валоў; адзіныя з Г., каму дазвалялася гандляваць на рымскай тэр.), хаты (верхняе цячэнне Везера; знакамітыя сваёй пяхотай), герускі (сярэдняе цячэнне Везера), хаўкі (ніжняе цячэнне Везера), фрызы (узбярэжжа Паўн. мора, на 3 ад р. Эмс). На Пд Ютландыі жылі кімвры, у басейне р. Эльба ўладарыла аб'яднанне свеваў (якое ўключала таксама лангабардаў, сямнонаў і інш.), у Багеміі жылі маркаманы, на У ад іх — квалды і інш., у т.л. негерманскія плямёны. Басейн Віслы насялялі шматлікія плямёны лугіяў (тут склалася пшэворская культура), бліжэй да Балтыйскага мора жылі ругіі, готы і інш. Са скандынаўскіх плямён вядомыя свеоны. Існавалі, верагодна, і групы плямён Г., складзеныя па культурнай прыкмеце: інгевоны (каля Паўн. мора), герміноны (на Эльбе і Везеры), істэвоны (бліжэй да Рэйна) і інш.

У гэты перыяд грамадства Г. мела родаплемянную арганізацыю. Яны займаліся земляробствам і жывёлагадоўляй. Экстэнсіўны характар гаспадаркі з'яўляўся адной з прычын іх міграцый,

падчас якіх адны плямёны мацнелі, іншыя паглыналіся, складваліся ці распадаліся іх аб'яднанні, мяняліся тэр. пражывання. Важным фактарам развіцця Г. з'яўляўся ўплыў Рымскай імперыі, у т.л. аднаўленне імператарам Неронам бурштывавага шляху.

Да сяр. 2 ст. працэсы на тэр. Г. спарадзілі новую хвалю міграцый. У Сярэднім Падунаўі гэта вылілася ў Маркаманскія войны, у якіх акрамя маркаманаў і квалдаў прымалі ўдзел і інш. германскія і негерманскія плямёны. Іх спусташальныя паходы ахапілі ўсё Падунаўе, закрапаўшы нават Паўн. Італію, але рымляне здолелі супрацьстаяць уварванню. Аднак працэс міграцый быў толькі прыпынены. У 2-й пал. 2 ст. вандалы пакінулі вярхоўі Віслы і скіраваліся на ПнУ Карпацкай катлавіны, пачаўся рух готаў і гепідаў з нізоўяў Віслы ў Прычарнамор'е (*вельбарская культура*). У 1-й пал. 3 ст. на У ад Рэйна аформіліся новыя аб'яднанні Г. — алеманы і франкі.

У сяр. 3 ст. націск варвараў на Рымскую імперыю, якая перажывала эканамічны і палітычны крызіс, зноў рэзка ўзмацніўся. Арэнай ваенных дзеянняў, што перыядычна аднаўляліся, сталі ўсе паўн.-ўсх. правінцыі імперыі. З боку Рэйна актывізаваліся алеманы, франкі, ютунгі і інш., якія прарываліся далёка ў глыб рымскіх правінцый (паходы 233—234, 259—261, 268, 270—271, 274—276). Асабліва спусташальнымі былі ўварванні, вядомыя як «скіфскія» ці «готскія войны». На пачатковым этапе гэтых войн значная роля належала негерманскім аб'яднанням карпаў і інш. плямён, аднак паступова пачалі пераважаць паходы ўсх. Г., асабліва готаў, якія ахапілі ўзбярэжжы Чорнага і Эгейскага мораў (на караблях, атрыманых у Баспорскім царстве), практычна ўвесь Балканскі паўвостраў, частку Малой Азіі (233—234, 250—251, 254—258, 263—264, 270—271, 274—276). Рымская імперыя выстаяла, але толькі коштам вял. напружання сіл і шматлікіх рэформ, якія прывялі да фарміравання сістэмы неабмежаванай манархіі (дамінацыі). Для павышэння абароназдольнасці межаў была эвакуіравана правінцыя Дакия, пакінутыя т.зв. Дзесяцінныя палі паміж вярхоўямі Рэйна і Дуная, з шэрагам германскіх плямён былі заключаны ваенныя саюзы. Нягледзячы на асобныя канфлікты германскіх плямён з Рымам і паміж сабой, свет Г. стабілізаваўся больш чым на стагоддзе.

За час войнаў і міграцый узмацнілася роля правадыроў, што абаліраліся на ўласныя дружыны, фарміраваліся дынастыі, складваліся даволі ўстойлівыя аб'яднанні, якія ўключалі і негерманскія групойкі. Пашыраліся сувязі Г. з Рымскай імперыяй. У якасці федэратаў і наёмнікаў Г. адгрывалі важную ролю ў яе ваенна-палітычных структурах. Рым, у сваю чаргу, аказваў заўважны ўплыў на гасп. жыццё і культуру Г. (*чарняхоўская культура* і інш.). Сярод Г. пачало пашырацца хрысціянства, з'явіліся першыя рэлігійныя абшчыны. Біскуп Ульфіла склаў першую германскую азбуку (гоцкае пісьмо) і пераклаў на мову готаў значную частку Бібліі. Хрысціянства сярод

Г. першапачаткова распаўсюдзілася ў выглядзе арыянства.

Яксныя перамены адбыліся ў свеце Г. у эпоху Вялікага перасялення народаў. У ходзе міграцый некаторыя групы Г. перасталі існаваць альбо ўзмацніліся за кошт ўключэння іншых, у т.л. негерманскіх аб'яднанняў і ваенных атрадаў. Важнае значэнне для фарміравання новых супольнасцей і вызначэння характару ўзаемных стасункаў мелі прыналежнасць правадыра да той ці інш. дынастыі, удзел у супольных ваенных паходах. Велізарны ўплыў аказвалі разнастайныя формы ўзаемадзеяння з Рымам, прыцягненне вопыту рымскай адміністрацыі на заваяваных землях ці служба ў імперскіх ваенна-палітычных структурах. У выніку пачалося фарміраванне дзяржаў Г. і стварэнне ўласных законаў.

Амаль усе ўсх. Г. ў к. 4 — 5 ст. ў некалькі хваляў перасяліліся на тэр. Рымскай імперыі, дзе былі створаны Вестготскае каралеўства спачатку ў Галіі, потым у Іспаніі, дзяржава вандалаў у Паўн. Афрыцы, Остготскае каралеўства ў Італіі. Гэтыя дзяржавы ўключалі акрамя Г. мясц. насельніцтва, якое колькасна іх пераўзыходзіла. У басейне Цісы сфарміравалася дзяржава гепідаў, на ўсёй прасторы рассялення ўсх. Г. да паўн.-ўсх. Прычарнамор'я ўзніклі больш дробныя «каралеўствы» і ваенна-палітычныя аб'яднанні. Аднак усе яны даволі хутка сышлі з гіст. сцэны. Ужо ў сяр. 6 ст. пад ударамі Візантыі, лангбардаў і авараў рухнулі дзяржавы вандалаў, остготаў, гепідаў, у 7—8 ст. ахвярай арабскіх заваёў стала дзяржава вестготаў. Усходніх Г., удзельнікаў гэтых і інш. палітычных аб'яднанняў, паглынула мясц. і прышлае насельніцтва.

У 5 ст. пачалося масавае рассяленне ў Зах. Рымскай імперыі плямён зах. Г., вынікам чаго стала ўтварэнне дзяржаў алеманаў, франкаў, лангбардаў, бургундаў, бавараў. На 3 ад Эльбы склаліся аб'яднанні шюрынгаў, саксаў (землі на У ад Эльбы былі пакінуты Г. і неўзабаве заняты славянамі). У далейшым практычна ўсе гэтыя тэр. ўвайшлі ў межы Франскай дзяржавы. Пасля яе распаду на 3 і Пд, дзе пераважала раманамовнае насельніцтва, сфарміраваліся раманскія народы — валоны, французы, італьянцы, якія ўвабралі ў сябе германскі культ. кампанент, на Пн і У — сучасныя носьбіты германскіх моў — фламандцы, галандцы, немцы, аўстрыйцы. Англы, частка саксаў і ютаў на працягу 5—6 ст. перасяліліся ў Брытанію. Супольнасць англасаксаў паслужыла асновай для фарміравання англічан, якія таксама належалі да германскай моўнай сям'і.

Паўночныя Г., хаця і ўдзельнічалі ў працэсах эпохі Вял. перасялення народаў, пераважна засталіся на ранейшых месцах. Але ў эпоху вікінгаў яны перажылі перыяд досыць значных міграцый. Нягледзячы на значную ролю, якую яны адыгралі ў развіцці шэрага дзяржаў (Англія, Францыя, стараж.-рус. дзяржава; гл. *Varaги*), на новых землях (акрамя пустынной Ісландыі) яны з часам раставаліся сярод інш. народаў. Паўн. Г., што не па-

кінулі радзімы, склалі аснову сучасных скандынаўскіх народаў: шведаў, нарвежцаў, датчан, ісландцаў.

Г. пакінулі пасля сябе глыбокі след у еўрап. культуры. Іх стараж. выяўленчае мастацтва цесна звязана з традыцыямі інш. народаў Еўропы, часам амаль не адрозніваецца ад іх. Моцны ўплыў на яго аказалі кельты, пазней — рымляне. Найб. яркай яго праявай стаў звярыны стыль, для якога характэрны арнаменталізм і фармалізм. Ён узыходзіць да скіфа-сібірскага звярынага стылю і асабліва — да мастацтва Латэна. Да к. 5 ст. склаўся набор матываў, які захоўваўся нязменным да канца эпохі вікінгаў. Першы самастойны германскі звярыны стыль сфарміраваўся на аснове тэхнікі ліцця, якая імітавала разьбу, і рымскага мастацтва 4—5 ст. Пад уплывам гэтай тэхнікі звярыныя (радзей чалавечыя) выявы набывалі геаметр. абрысы. У 2-й пал. 6 ст. ў звярыным стылі з'явілася стужкавая пляцёнка, пад уплывам якой выявы падвяргаліся лінейнай стылізацыі, кампазіцыя набывала хвалепадобны рытм. Гэты стыль (т.зв. стыль II) атрымаў найб. развіццё ў Скандынавіі (культура Вендэль) і англа-саксонскай Брытаніі (6—8 ст.). Класічны звярыны стыль з'яўляўся кантынентальнай Еўропе ў эпоху Каралінгаў. У 8 ст. раўнамерная рытміка пляцення саступіла месца ірэгулярнай і нераўнамернай, з'явіўся характэрны матыву звера, завязанага ў вузел (т.зв. стыль III), адрадізіліся геаметрызм, элементы рэльефу і натуралізму (у т.л. зараджаецца матыву «звера, які хапае», ён замяніў пляценне). Усе гэтыя тэндэнцыі дасягнулі найвышэйшага развіцця ў мастацтве 1-й пал. 9 ст. (драўляныя разьбы з Осеберга, скарб з Броа). У 2-й пал. 10 ст. ў звярыны стыль праніклі элементы расліннага арнаменту, матыву адзіночнай звярынай выявы — т.зв. вял. звера (упершыню сустракаецца ў 7 ст.). На аснове гэтых тэндэнцый склаліся стылі канца эпохі вікінгаў, пазней адбылося вяртанне да плоскаснага зааморфна-стужкавага пляцення. Традыцыйны звярынага стылю працягваліся ў фасаднай разьбе нарвежскіх драўляных «слупавых» цэркваў, каменных купеляў для хрышчэння, паўплывалі на ўкладанне тэраталогіі еўрап. раманскага стылю ў цэлым.

У процілегласць звярынаму стылю стылістыка антрапаморфных выяў Г. прымітыўная. Сюжэты ўзыходзяць да скандынаўскіх петрогліфаў бронзавага і жал. вякоў, шэраг матываў запазычаны з антычнага мастацтва: выявы ўзброеных воінаў, караблёў, коннікаў (у т.л. на брактэтах — залатых медальёнах, якія імітуюць рымскія ўзнагароды), жанчын, якія трымаюць рог; сустракаюцца шматфігурныя кампазіцыі, міфалагічныя сцэны (архітэктура Осеберга, «выяўленчыя камяні» в-ва Готланд, рунічныя камяні, парталы «слупавых цэркваў» і інш.).

Літ.: И о р д а н. О происхождении и деяниях гетов. М., 1960; Грацианский Н.П. Из социально-экономической истории западноевропейского средневековья. М., 1960; Хойслер А. Германский героический эпос и сказание о Нибелунгах: пер. с нем. М.,

1960; Мелетинский Е.М. «Эдда» и ранние формы эпоса. М., 1968; Неусыхин А.И. Проблемы европейского феодализма. М., 1974; Гуревич А.Я. «Эдда» и сага. М., 1979; Корсунский А.Р., Гюнтер Р. Упадок и гибель Западной Римской империи и возникновение германских королевств. М., 1984; История крестьянства в Европе. Т. 1. М., 1985; Шуклин М.Б. На рубеже эр. Санкт-Петербург, 1994; Буданова В.П. Варварский мир эпохи Великого переселения народов. М., 2000; Колосовская Ю.К. Римский мир племен на Дунае. I—IV вв. М., 2000; Стеблин-Каменский М.И. Труды по филологии. Санкт-Петербург, 2003; Томпсон Э.А. Римляне и варвары. Санкт-Петербург, 2003; Haselmann R. Die Germanen. München etc., 1971; Reallexikon der Germanischen Altertumskunde. Berlin; New York, 1973; Die Germanen. Bd. 1—2. Berlin, 1976—83; Haseloff G. Die Germanische Tierornamentik der Völkerwanderung. Studien über Salin's Stil I. Berlin; New York, 1981; Wolfram H. Die Germanen. München, 1995; Germanen beiderseits des spätantiken Limes. Köln; Brno, 1999.

І.А.Гаўрытухін, Я.У.Смірніцкая.

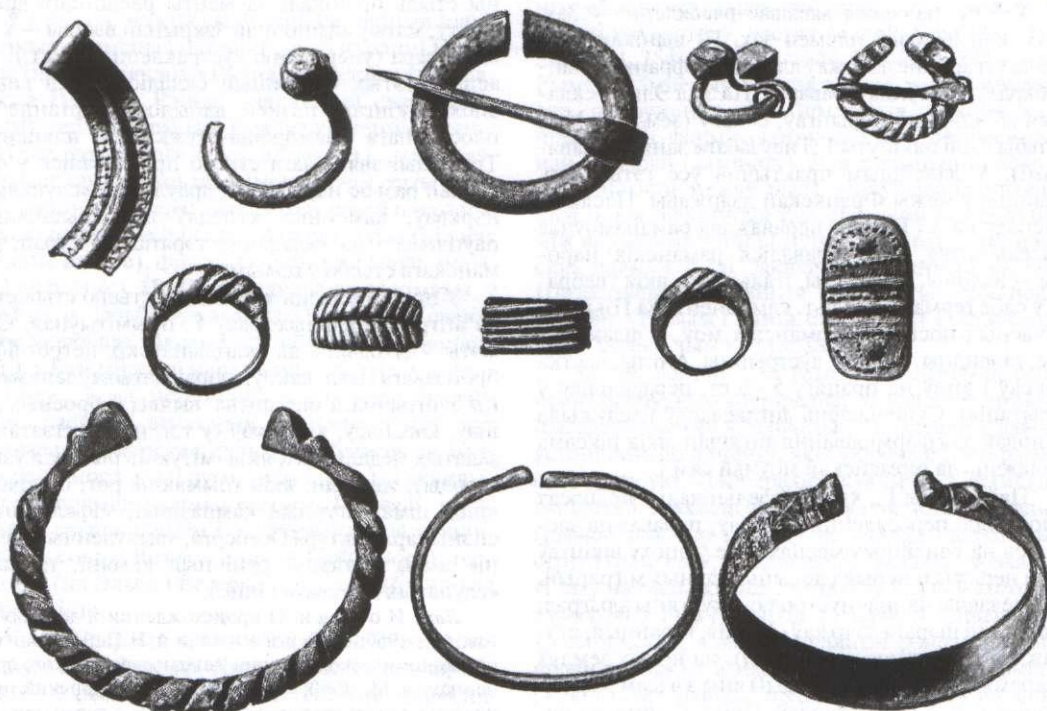
ГЕРМАНЫ, археалагічны помнік — гарадзішча каля б. в. Германы (Дняпроўка) Дубровенскага р-на Віцебскай вобл. Размешчана на мысе правага берага р. Дняпро. Пляцоўка авальная, паметрамі 46×30 м, па краі ўмацавана валам выш. 1,5—2,3 м і ровам у падножжы. Пашкоджана акупамі і бліндажамі ў гады Вял. Айч. вайны. У 1929 С.А.Дубінскі даследаваў 14 м², у 1998 Ю.У.Каласоўскі — 76 м². Культ. пласт 0,6—1,8 м. У паўн. частцы пляцоўкі выяўлены абгарэлыя рэшткі драўлянай абарончай сцяны 12—13 ст. Знойдзены фр-ты ляпной керамікі *днепра-дзвінскай культуры* к. 1-га тыс. да н.э. і *калочынскай культуры*

3-й чв. 1-га тыс. н.э., кругавы посуд, жал. рала, ключ, замок, шклянныя бранзалеты 12—13 ст.

Літ.: Дубінскі С.А. Гарадзішча каля в. Германы Аршанскай акругі // Працы. Т. 2. Ю.У.Каласоўскі.

ГЕРЦЫКЕ (Герцык, Герсіке, Герсік, Гарцыке), старажытны горад Полацкага княства, на правым беразе р. Зах. Дзвіна. За 180 км ад Полацка, 2 км ад в. Ерсіка Прэйльскага р-на Латвіі. Даследаваў у 1939 Ф.Балодзіс (600 м²). Гарадзішча авальнай формы, памеры 70 × 100 м, выш. 14 м. На Пн ад яго пасад (750 × 200 м). Зафіксаваны 10 буд. гарызонтаў, найб. ранні з іх адносіцца да 10 ст. У 11 ст. пабудаваны земляныя ўмацаванні. Горад быў цесна забудаваны, пабудовы арыентаваны перпендыкулярна Зах. Дзвіне. На гарадзішчы выяўлены рэшткі драўляных пабудов з печамі, знойдзены рэчы, тыповыя для прыбалтыйскіх і слав. народаў і характэрныя для гарадоў Полацкай зямлі. Пасад заселены ў 11—12 ст., нанова адроджаны ў 14 ст. Непадальку ад гарадзішча і пасада знаходзіцца могілнік 10—12 ст. Пахавальны абрад — трупалажэнне. Мужчынскія касцякі арыентаваны галавой на У. Жаночыя ўпрыгажэнні ў большасці латгалскія; знойдзены крыжыкі і 2 крутарогія лунніцы, характэрныя для славян. Паселішча Г. існавала з 10 ст. У 2-й пал. 11 — 1-й пал. 13 ст. горад Г. належаў Полацкаму княству як фарпост і цэнтр феад. ўладання ў ніжнім Падзвінні. Насельніцтва складалася пераважна з латгалаў і славян. Упершыню ўпамінаецца ў «Хроніцы Лівоніі» Генрыхы Латвійскага пад 1203 як багатая княжацкая рэзідэнцыя з некалькімі праваслаў-

Упрыгажэнні з раскопак паселішча Герцыке.



нымі цэрквамі. У 1230 перайшоў пад уладу рыжскага епіскапа.

Літ.: Генрих Латвийский. Хроника Ливонии. 2 изд. М.: Ленинград, 1938; Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978; Ермалов И.М. Старожитная Беларусь: полацкі і новагарадскі перыяды. Мінск, 1990. Г.М.Семянчук.

ГІДРАНІМІЯ (ад грэч. *hydōr* вада + *onoma* імя), сукупнасць уласных назваў мораў, рэк, азёр, ручаёў, сажалак, балот і інш. гідронімаў пэўнай тэрыторыі. Адзін з раздзелаў у *тапаніміі*. Гідронімы падзяляюцца на акіянонімы — назвы акіянаў і іх частак (Атлантычны акіян, Балтыйскае мора, Рыжскі заліў), патамонімы — назвы рэк (Нёман, Прыпяць), гелонімы — назвы балот (Выгнаўскае балота), лімніонімы — назвы азёр, ставоў, віроў (Нарач, Судабле). Назвы невял. водных аб'ектаў абмежавання тэр., вядомыя толькі мясц. жыхарам, адносяцца да мікратапаніміі.

Г. з'яўляецца вынікам нар. творчасці і служыць багатай крыніцай інфармацыі пра этнасы, пасля якіх засталіся гідронімы. У Г. захоўваюцца пласты розных часоў і розных моў, архаічныя і дыялектныя рысы. Вывучэнне Г. дае магчымасць выявіць узаемаадносіны моў і этнічных супольнасцей у стараж. часы, межы рассялення і шляхі перасялення народаў; дапамагае ўзнавіць этнічную гісторыю краю. Вывучэнне Г. пэўнай тэр., устанаўленне лінгвістычнага характару гідронімаў, іх храналагічная стратыфікацыя ў шэрагу выпадкаў дапамагаюць устанавіць этнічную прыналежнасць археал. культур, прасачыць стараж. міграцыі і на гэтай аснове рэканструяваць этнакульт. гісторыю, паслядоўнасць змены насельніцтва і стараж. межы кожнага этнасу.

Эпізодычны збор і даследаванні гідронімаў Беларусі пачаліся ў 1-й пал. 19 ст. У сяр. 19 ст. А.Г.Кіркор заклікаў даследаваць назвы старажытнейшых месцаў, рэк, азёр і інш. Гідронімы Беларусі вывучалі А.А.Качубінскі, А.А.Пагодзін, І.П.Філевіч, Я.Ф.Карскі, М.Фасмер. Пытанні аб шырокім рассяленні балтаў у старажытнасці на сучаснай тэр. Беларусі да басейнаў Бярэзіны на У і Прыпяці на Пд першым паставіў А.А.Качубінскі. У пач. 20 ст. значную ўвагу гідронімам на тэр. Беларусі аддаў у сваіх працах літ. мовазнавец К.Буга, які меркаваў, што паўд. мяжа рассялення стараж. балтаў (па яго тэрміналогіі айстаў) праходзіла па Прыпяці, на Пд ад якой жылі славяне. Нямецкі мовазнавец Х.Краз прапанаваў гіпотэзу, паводле якой існавалі стараж.-індаеўрап. групы насельніцтва, што мелі слабы, але пастаянны кантакт паміж сабой. З часам у іх развіліся мовы: прагерманская, праілірыйская, прабалцкая і праславянская. Гэта насельніцтва існавала ў 2-м тыс. да н.э. і займала тэр. ад Брытанскіх астравоў да ПдУ Прыбалтыкі. Асобныя стараж.-індаеўрап. гідронімы Х.Краз знаходзіў і на тэр. Беларусі; асабліва іх канцэнтрацыя назіраецца ў ніжнім цячэнні р. Нёман. У.М.Тапароў і А.М.Трубачоў падлічылі, што ў Верхнім Падняпроўі захавалася каля 700—800 балцкіх гідронімаў, якія раўнамер-

на распаўсюджаны па гэтай тэрыторыі. На гэтай і інш. падставах аўтары робяць выснову, што балцкае насельніцтва не адступіла пад націскам славян на ПнЗ, а паступова асімілявалася. Пазней яны перагледзелі паўд. мяжу балцкай Г., выявілі балцкія гідронімы і на Пд ад Прыпяці. На Пн балцкая Г. Верхняга Падняпроўя пераходзіць у басейн Зах. Дзвіны. У Падняпроўі найб. ўдзельная вага балцкай Г. ў басейне Бярэзіны. Як лічаць даследчыкі, рассяленне ўсх. славян на Пн ішло па рэках Дняпроўскага басейна, найперш па Дняпры. Гіпотэзы мовазнаўцаў пра познюю славянізацыю Верхняга Падняпроўя і Падзвіння выкарыстаны ў працах маскоўскага археолага В.В.Сядова, які абгрунтаваў палажэнне пра вызначальную ролю балцкага субстрату ў паходжанні бел. народнасці. Балцкі гідранімічны пласт мог скласіцца ў раннім жал. веку (1-е тыс. да н.э. — пач. н.э.). Шэраг даследчыкаў вылучае ў Падзвінні, уздоўж мяжы з Латвіяй і Літвой, асобныя фіна-угорскія гідронімы, пакінутыя, як мяркуецца, неалітычнымі плямёнамі тыповай грабенчата-ямкавай керамікі культуры. Працы па Г. Беларусі, у першую чаргу Падзвіння, належаць А.М.Катонавай, якая высунула гіпотэзу, што тапонім «Палессе» мае неслав. паходжанне, як лічылася да гэтага, а паходзіць ад балцкага кораня *-pal-* «балота». У Падзвінні А.М.Катонава вылучыла 2 розначасовыя гідранімічныя пласты: слав. (найб. позні) і балцкі, а таксама асобныя фіна-угорскія назвы. Разам з інш. відамі тапонімаў гідронімы разглядаліся ў працах бел. географа В.А.Жучкевіча. Даследаванні балцкай і слав. Г. на ўсх.-слав. тэр. праводзілі Р.А.Агеева, Р.М.Казлова і інш. мовазнаўцы. Этымалагіяй гідронімаў тэр. Літвы, многія з якіх аднатыпныя з гідронімамі Беларусі, займаецца А.Ванагас.

Літ.: Топоров В.Н., Трубачев О.Н. Лингвистический анализ гидронимов Верхнего Поднепровья. М., 1962; Седов В.В. Происхождение и ранняя история славян. М., 1979; Агеева Р.А. Проблемы межрегионального исследования топонимии балтийского происхождения на восточнославянской территории // Балто-славянские исследования. 1980. М., 1981; Катонава Е.М. Балто-славянские контакты и проблемы этимологии гидронимов // Проблемы этногенеза и этнической истории балтов: сб. ст. Вильнюс, 1985; В ü g a K. Rinkiniai Raštai. T. 1—3. Vilnius, 1958—61; V a n a g a s A. Lietuvių hidronimų etimologinis žodynas. Vilnius, 1981. Э.М.Зайкоўскі.

«ГІСТАРЫЧНА-АРХЕАЛАГІЧНЫ ЗБОРНІК», навуковае выданне, у якім змешчаны артыкулы археолагаў і гісторыкаў Беларусі і Расіі, прысвечаныя актуальным праблемам археалогіі шырокага храналагічнага дыяпазону. Першы нумар зборніка выдадзены Ін-там бел. культуры ў 1927 у Мінску на бел. мове. У ім апублікаваны матэрыял пра дзейнасць гісторыка-археал. камісіі Інбелкульты ў 1925—26 Дз.І.Даўгялы, працы па выніках археал. даследаванняў А.М.Ляўданскага, К.М.Палікарповіча, І.А.Сербавы, С.А.Дубінскага, па гісторыі і нумізматыцы П.Харламповіча, М.М.Шчакаціхіна, І.М.Хозерава; у канцы змешчана

бібліяграфія (77 работ). Выданне было закрыта. Адноўлена ІГ НАН Беларусі ў 1993. Да 2009 выйшлі 24 нумары. У зборніку разглядаюцца актуальныя праблемы археалогіі каменнага, бронзавага і жал. вякоў, сярэднявечага перыяду Усх. Еўропы, друкуюцца матэрыялы археал. помнікаў, а з 2007 (№ 23) таксама артыкулы па новай і найноўшай гісторыі Беларусі. Перыядычна публікуюцца матэрыялы рэспубліканскай навук. канфэрэнцыі па выніках археал. даследаванняў. Сярод аўтараў адноўленага выдання археолагі і гісторыкі Беларусі, Расіі, Польшчы, Украіны і краін Балтыі.

ГЛЕДНЯВІЧЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі і селішча каля в. Гледнявічы Ваўкавыскага р-на Гродзенскай вобл.

С т а я н к а-1 ранняга мезаліту за 0,5 км на ПдУ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Рось. Выявіў у 1958 Л.С.Клейн, даследавалі М.М.Чарняўскі, у 1986 Н.В.Шаблюк. Культ. пласт 0,2 м. Знойдзены алоўкападобны нуклеус, канцавыя скрабкі з пласцінак, адшчэпы і сколы ад нуклеусаў, пласцінкі і іх рэшткі. Датуюцца 8—7-м тыс. да н.э.

С т а я н к а-2 ранняга мезаліту за 0,25 км на ПнУ ад стаянкі-1. Памеры 170 × 20 м. Выявіў у 1958 Л.С.Клейн, даследавала ў 1986 Н.В.Шаб-

люк. Культ. пласт 0,35 м. Выяўлены адшчэпы, пласцінкі, укладышы на адшчэпах, канцавыя скрабкі з адшчэпаў, праколкі, скоблі, канічны нуклеус. Датуюцца 8—7-м тыс. да н.э.

С т а я н к а-3 позняга мезаліту за 0,7 км на Пн ад стаянкі-2, на краі тэрасы правага берага р. Рось. Даўж. 150 м. Выявіла і даследавала ў 1986 Н.В.Шаблюк. Культ. пласт 0,65 м. Знойдзены нуклеусы, адшчэпы, пласцінкі і іх рэшткі, нажы, скрабкі, скоблі, праколкі. Датуюцца 5—4-м тыс. да н.э.

С т а я н к а-4 позняга мезаліту за 0,3 км на Пн ад стаянкі-2, на схіле 1-й надпоймавай тэрасы правага берага Росі. Даўж. каля 200 м. Культ. пласт да 0,35 м. Знойдзены нуклеусы і іх сколы, адшчэпы, пласцінкі, праколкі, скрабкі, рэжучыя прылады, скобля, фр-ты керамікі бронзавага веку.

С т а я н к а-5 позняга мезаліту за 0,4 км на ПнУ ад стаянкі-4, на схіле 1-й надпоймавай тэрасы правага берага Росі. Выявіў у 1985 В.У.Шаблюк, даследавала ў 1986—88 Н.В.Шаблюк. Культ. пласт каля 0,4 м. Знойдзены нуклеусы, адшчэпы (некаторыя з рэтушшу), рэтушоры, разцы, скоблі, 2 праколкі, пласцінка-ўкладыш, канцавыя скрабкі, нажы, ланцэтападобныя пласцінкі, мікраплацінкі з рэтушшу, трапечыі, фр-ты ляпных пасудзін з дамешкамі шамоту ў гліне, упрыгожаных падвертыкальнымі расчосамі (2—5 ст.). Датуюцца 6—5-м тыс. да н.э.

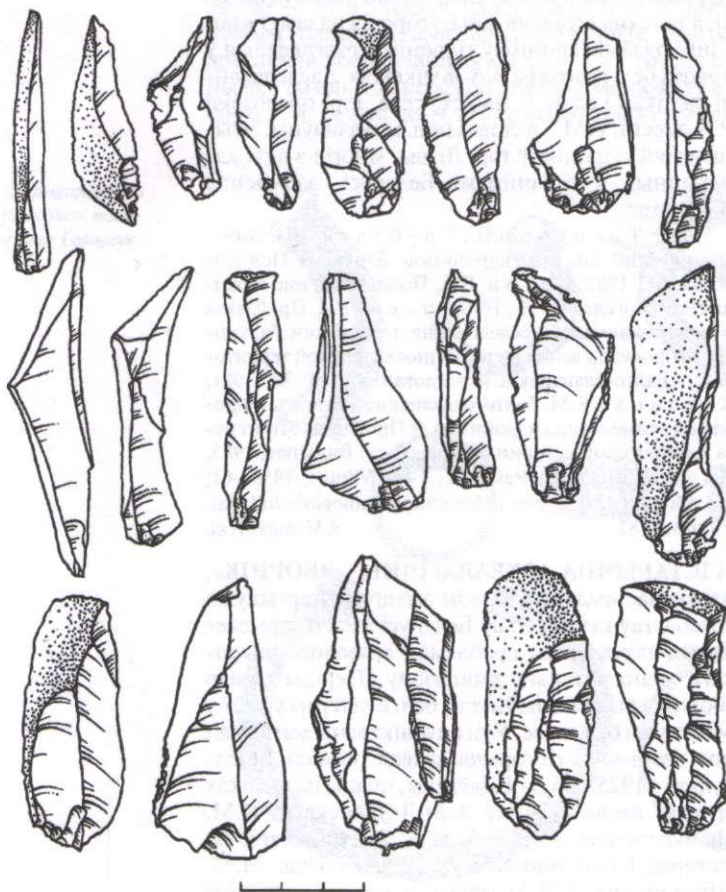
С е л і ш ч а позняга сярэднявечага, на паўд. ускраіне вёскі. Выявіла ў 1958 Ф.Д.Гурэвіч, абследаваў у 1973 Я.Г.Звяруга. Знойдзены ганчарная кераміка (фр-ты пасудзін з дамешкамі жарсты ў гліне).

Літ.: Гурэвіч Ф.Д. Древности Белорусского Помеманья. М.; Ленинград, 1962. Н.В.Шаблюк.

ГЛІВІН, археалагічныя помнікі — стаянка, селішча і курганныя могільнікі каля в. Глівін Барысаўскага р-на Мінскай вобл.

С т а я н к а эпохі мезаліту за 0,1 км на У ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Бярэзіна, ва ўр. Смалярня, на пясчаным узгорку выш. 3,5 м. Пл. каля 2000 м². Адкрыў у 1981 і даследаваў 653 м² у 1986 і 1988 У.П.Ксяндзоў. Знойдзена 3283 экз. артэфактаў з крэйдавага крэменю, дробназярністага кварцыту. Пераважаюць адшчэпы (2468 адз.), таксама знойдзены пласціны (310), нуклеусы (43), прылады працы (441). Выразнымі серыямі прадстаўлены: разцы — 34 адз. (на вуглу зламаныя пласціны, бакавыя і сярэдзінныя тыпы), скрабкі — 64 адз. (у т.л. канцавыя і авальныя мікраскрабкі), скрабачы — 26 адз., скоблі — 48 адз. У асобныя групы аб'яднаны разнастайныя ўкладышавыя прылады (33), пласціны з рэтушаванымі канцамі (7), укладышы з рэтушшу па адным (25) і абодвух краях (14), па сячэнні пласцін (63), вастрыі (12), сярэдзінныя праколкі (7) і тронкавыя сіметрычныя наканечнікі стрэл (3). На глыб. 0,75 м ад паверхні, пад мезалітным культ. пластом, выяўлены скарб з 21 крамянёвай пласціны (нарыхтоўкі для вырабу

Крамянёвыя
плаціны са стаянкі Глівін.

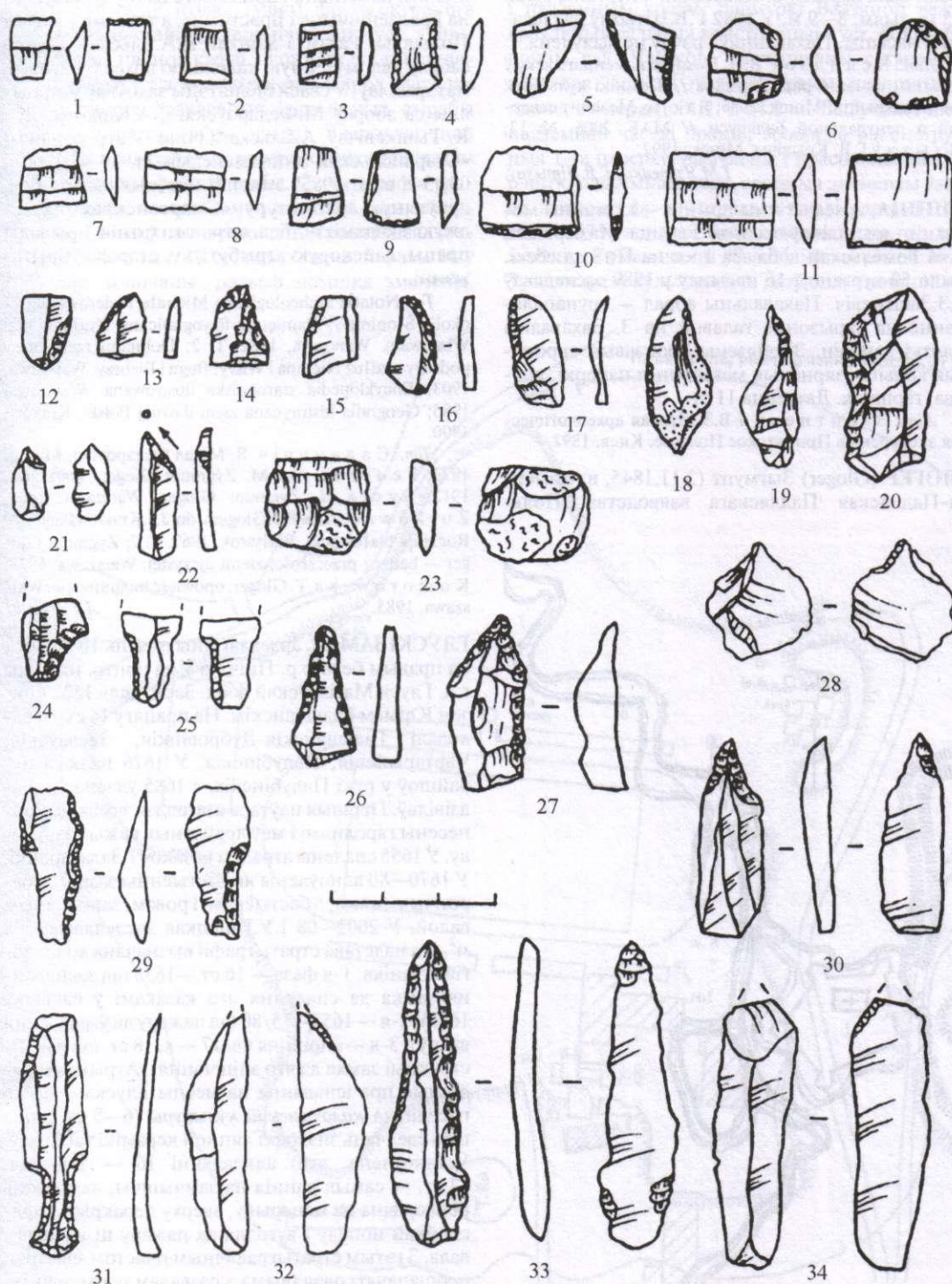


прилад працы). Датуюцца 6—5-м тыс. да н.э., адносіцца да *днепра-дзянінскай культуры*.

Селішча за 0,2 км на У ад вёскі. Памеры 250 × 120 м. Даследаваў 32 м² у 1982 Г.В.Штыхаў. Культ. пласт 0,5 м. Знойдзены фр-ты ляпной слабапрафіляванай керамікі, у т.л. з расчосамі, і фр-т

глянцаванай міскі 3—5 ст., ляпны (8—9 ст.) і кругавы посуд 10—13 ст.

Курганны могільнік-1 *крывічоў* у зах. частцы селішча. 55 насыпаў выш. 0,5—2,5 м, дыям. 4—10 м. У 1982 Г.В.Штыхаў даследаваў 18 курганоў. Пахавальны абрад — трупаспаленне,



Краянёвы інвентар стаянкі

Глівін: укладышавыя прылады (1—11), вастры (12—20, 22), мікраразец (21), пласціна са скошаным краем (23), наканечнікі стрэл (24, 25, 29, 31), праколкі (26—28, 30), свердлы-правёрткі (32—34).

рэшткі крэмацыі змешчаны ў верхняй частцы насыпу ў ямках — ад аднаго да трох пахаванняў. У адным кургане разам з кальцыніраванымі касцямі знойдзены фр-ты 3 ляпных гаршкоў. У 9 курганах прыкмет пахаванняў не выяўлена. Датуюцца 9 ст.

Курганны могільнік - 2 за 1 км ад вёскі, каля дарогі ў в. Навасёлкі. 4 курганы выш. 1,5 м, дыям. 8—9 м. У 1982 Г.В.Штыхаў даследаваў 2 насыпы. Пахаванняў і рэчаў не выяўлена.

Літ.: К с я н д з о ў В.П. Помнікі каменнага веку ў сярэднім цячэнні ракі Бярэзіна // Помнікі культуры: новыя адкрыцці. Мінск, 1985; Я г о ж. Мезоліт северной и центральной Беларуси // МАБ. 2006. № 13; Ш т ы х а ў Г.В. Крывічы. Мінск, 1992.

І.М.Язэпенка, Г.В.Штыхаў.

ГЛІНІЦА, археалагічны помнік — курганны могільнік дрыгавічоў каля в. Глініца Мазырскага р-на Гомельскай вобл. За 1 км на ПнЗ ад вёскі. Было 50 курганоў. 16 насыпаў у 1889 даследаваў У.З.Завітневіч. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце галавой на З. Захаваліся рэшткі дамавін. Знойдзены бронзавыя скроневыя кольцы, зярнёныя металічныя пацеркі, крэсіва, гаршчок. Датуюцца 11 ст.

Літ.: З а в и т н е в и ч В.З. Вторая археологическая экскурсия в Припятское Полесье. Киев, 1892.

ГЛОГЕР (Gloger) Зыгмунт (3.11.1845, в. Каменка-Падляская Падляскага ваяводства, Поль-

ска — 15.8.1910), польскі археолаг, этнограф, географ, гісторык. Вучыўся ў Кракаўскім і Варшаўскім ун-тах (скончыў у 1867). Працаваў у Варшаўскім навук. т-ве. З 1870 у маёнтку Яжэва пад Тыкоцінам. Быў першым кіраўніком Польскага краязнаўчага т-ва (1906). Друкаваўся ў польскіх перыядычных выданнях. Даследаваў помнікі археалогіі каменнага і бронзавага вякоў Беларусі — на Гродзеншчыне і Брэстчыне, а таксама ў Літве і Польшчы. Разам з жонкай А.А.Ельскай-Глогер сабраў вял. музейную калекцыю археал. і этнагр. матэрыялаў. У сваёй бібліятэцы захоўваў матэрыялы са збораў М.Федароўскага, А.Кіркора, Я. і К. Тышкевічаў, А.Ельскага і інш. У створанай ім «Старапольскай энцыклапедыі» (т. 1—4, 1900—03, 5-е выд. 1985) змясціў матэрыялы пра бел. драўляную архітэктуру, «Смаргонскую мядзевую акадэмію», бел. стравы, хатнія прылады працы, вайсковую атрыбутыку, стараж. ўпрыгажэнні.

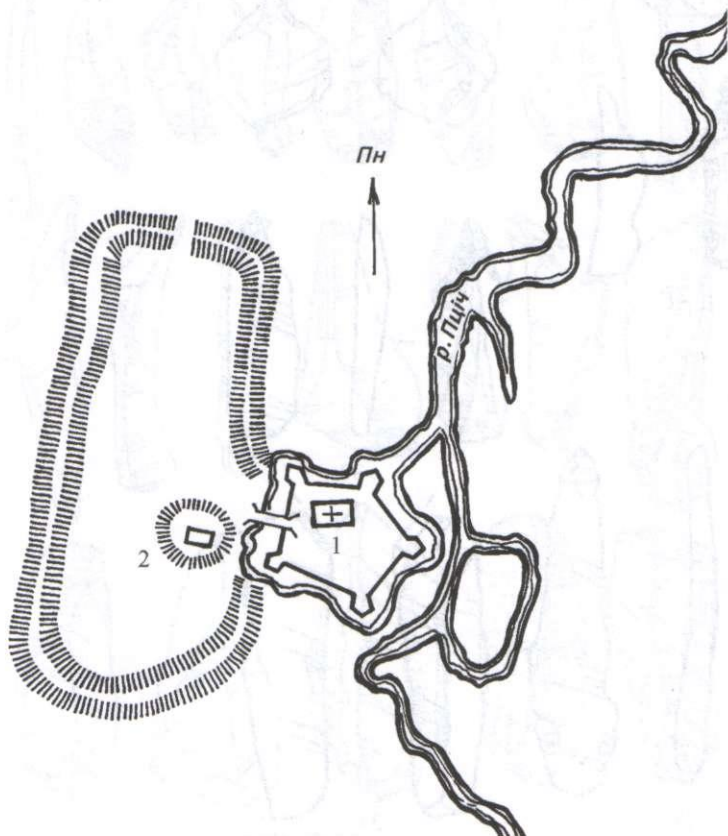
Тэ.: Notatki archeologiczne Michała Federowskiego z okolic Słonima // Pamiętnik fizyograficzny. Kurhany pod Wiszowem. Warszawa, 1882. Т. 2; Dolinami rzek, opisy podróży wzdłuż Niemna i Wisły, Bugu i Biebrzy. Warszawa, 1903; Encyklopedia staropolska ilustrowana. Warszawa, 1985; Geografia historyczna ziem dawnej Polski. Kraków, 1990.

Літ.: С а л а м е в і ч Я. Міхал Федароўскі. Мінск, 1972; F e d e r o w s k i M. Zygmunt Gloger. Warszawa, 1912; Syska H. Zygmunt Gloger. Warszawa, 1963; Ż u r k o w a R. Listy Z.Glogera do J.J.Kraszewskiego // Rocznik białostocki. Białystok, 1967. Т. 7; Zygmunt Gloger — badacz przeszłości ziemi ojczystej. Warszawa, 1978; К о м о р о в с к а Т. Gloger: opowieść biograficzna. Warszawa, 1985.

Л.У.Дучыц.

ГЛУСКІ ЗАМАК, археалагічны помнік 16—18 ст., на правым беразе р. Пціч на У ад цэнтр. плошчы г.п. Глуск Магілёўскай вобл. Засн. каля 1522 князем Юрыем Гальшанскім. На працягу 16 ст. ім валодалі Гальшанскія-Дубровіцкія, Заслаўскія, Чартарыйскія, Палубінскія. У 1626 цалкам перайшоў у рукі Палубінскіх, з 1685 уласнасць Радзівілаў. Першыя паўтара стагоддзя замак быў абнесены гароднямі і меў драўляныя вежы і забудову. У 1655 спалены атрадам казакоў І.Залатарэнкі. У 1670—80 адноўлены як бастыённы замак з абарончым валам, 5 бастыёнамі і ровам, запоўненым вадой. У 2002—08 І.У.Ганецкая даследавала 668 м². На падставе стратыграфіі вызначана храналогія помніка: 1-я фаза — 16 ст. — 1655 (ад заснавання замка да спалення яго казакамі ў сакавіку 1655); 2-я — 1655—75/80 (ад пажару да ўзвядзення валоў); 3-я — апошняя чв. 17 — к. 18 ст. (ад рэканструкцыі замка да яго знішчэння). Атрыманы дадзеныя пра існаванне на месцы Глускага замка паселішча калочынскай культуры (6—8 ст.), пра што сведчаць знаходкі ляпной керамікі таго часу. Устаноўлена, што адкладанні 16 — 1-й пал. 17 ст. — самыя раннія на замчышчы, залягаюць непасрэдна на мацерыку, зверху перакрыты праслойкай попелу і вуголля ад пажару ці насыпам вала. З гэтым стратыграфічным пластом звязаны: першапачатковая брама з развалам печы, рэшткі

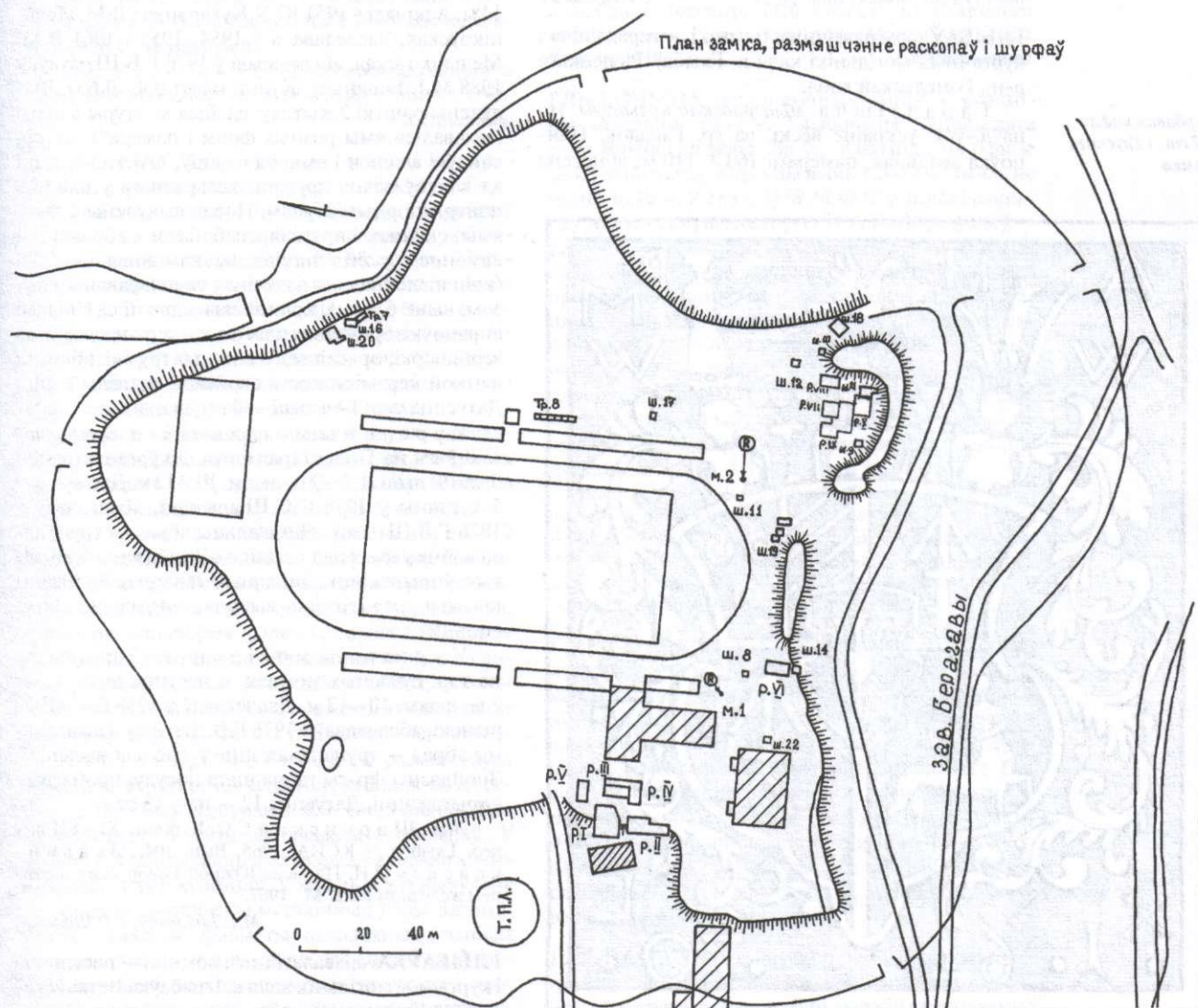
Глускі замак (1) і гарадскія ўмацаванні (2).



2 спалених у 1655 жылых дамоў, пляцоўка, на якой рыхтавалі дрэва для будаўніцтва, гасп. яма. Знойдзена шмат драўніны (дуб, бяроза, сасна), рэшткі раслін (грушы, насенне гарбуза, маку і бузіны, салома, мох), жал. рэчы (наканечнік стралы, сталовыя, кухонныя і спец. нажы), вырабы з каляровых металаў (шчытковыя пярсцёнак, нацельны крыжык, іголка, гузікі), фр-ты скуранага абутку, разнастайнага керамічнага посуду, гліняных цацак, пячонкаў кафлі, аконнага шкла і шкляных сасудаў, у т.л. венецыянскіх. Сярод знаходак сустракаюцца бракаваныя керамічныя вырабы (паліваны посуд, кафля, цэгла). У астэалагічнай калекцыі прадстаўлены рэшткі хатніх і дзікіх жывёлін і птушак, рачной рыбы. Стратыграфія раскопаў у паўд. частцы замка паказвае, што землянымі работамі ў працэсе капання рова і ўзвядзення вала ў 2-й пал. 17 ст. пласт першай фазы быў часткова знішчаны, рэльеф помніка зменены.

Другая фаза ўтварэння культ. адкладанняў 1655—75/80 была вынікам маштабных земляных работ па ўзвядзенні новых абарончых умацаванняў: мураваных вежаў, вала з 5 бастыёнамі, рова, запоўненага вадой. У гэтым пласце былі даследаваны могілкі сяр. 17 ст., дзе пахаваны ахвяры ўзяцця Глуска ў 1655, мураваная вежа-брама з узводам і падземным ходам, падмуркі Вадзяной вежы, драўляныя вальныя канструкцыі з усх. боку, абарончы вал. Часткова расчышчаны сутарэнні і ацалелая частка 1-га яруса брамы, квадратная ў плане, памерамі 14,2 × 14,2 м. Вывучаны план падземнай часткі брамы, зроблена рэканструкцыя 1-га паверху, выяўлены і прасочаны на 17 м рэшткі падземнага хода, асобныя элементы ўзвода. Знаходкі фр-таў гербавай кафлі з датамі 1670, 1673 і 1675 у асновах вала сведчаць пра тое, што земляныя ўмацаванні ўзводзіліся не раней 1675. Трэцяя фаза культ. пласта датуецца апошнім чв.

План Глускага замка з археалагічнымі раскопак і шурфамі.



17 — к. 18 ст. Адзіным археал. аб'ектам гэтага часу з'яўляюцца малавыразныя рэшткі жылой пабудовы, цагляная выбрукоўка каля палаца 18 ст. У 2-й пал. 17 ст. ва ўсх. частцы тэрыторыі была выкапана сажалка, донныя адкладанні якой магутнасцю 0,9 м прасочаны ў раскопах. Знаходкі гэтага храналагічнага перыяду складаюць абсалютную большасць археал. калекцый, сабранай за ўсе гады даследаванняў на замку: керамічны і шкляны посуд, манеты, шматлікія кавалкі разнастайнай кафлі, цэгла-пальчатка, багаты астэалагічны матэрыял і інш.

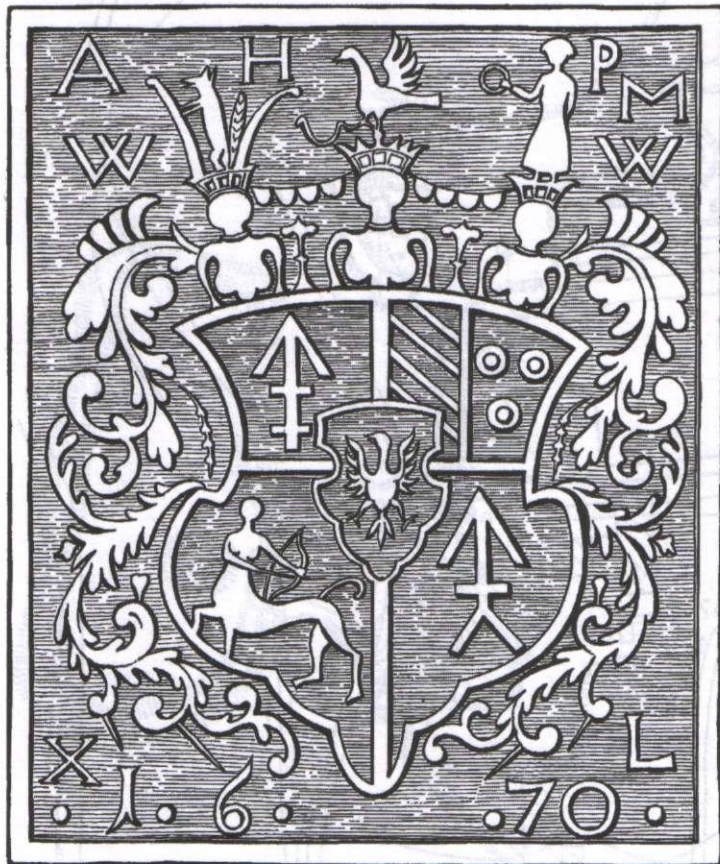
З к. 18 ст. замак прыйшоў у заняпад, пра што сведчаць як археал. дадзеныя, так і пісьмовыя крыніцы.

Літ.: Ганецкая І. Стратыграфія і храналогія культурнага пласту Глускага замка // МАБ. 2005. Вып. 9; Яе ж. Асартымент керамічнага посуду з ніжніх стратыграфічных гарызонтаў культурнага пласту Глускага замка // Там жа; Яе ж. Керамічны посуд з культурнага пласту 1522—1680 гг. Глускага замка: тэхналагічны аспект // ГАЗ. Мінск, 2006. № 21. І.У.Ганецкая.

ГЛЫБАЎ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і курганны могільнікі каля в. Глыбаў Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл.

Гарадзішча *мілаградскай культуры*. На паўд.-ўсх. ускраіне вёскі, ва ўр. Гарадок. Пляцоўка авальная, памерамі 160 × 110 м, абнесена

Гербавая кафля
17 ст. з Глускага
замка.



Фрагмент
паліхромнай
гербавай кафлі
17 ст. з Глускага
замка.

дугападобнымі валам выш. каля 2 м, шыр. 12—14 м. Адкрылі ў 1951 Ю.У.Кухарэнка і В.М.Мельнікоўская, даследавала ў 1954, 1955 і 1961 В.М.Мельнікоўская, абследавалі ў 1976 Г.В.Штыхаў, у 1988 М.І.Лашанкоў. Культ. пласт 0,4—0,6 м. Выяўлены рэшткі 2 жылтаў: слабыя контуры аднаго (захаваліся ямы розных форм і памераў), вузкія канаўкі ад сцен і ямкі ад слупоў, шматлікія ямкі ад калкоў вакол другога, квадратнага ў плане з цэнтр. апорным слупам. Побач выяўлены 2 гасп. ямы: скляпок і круглая глыб. 0,8 м з абпаленым каменнем у ёй. Знойдзены каменная сякерка (клінападобная без адтуліны, са шліфаваным лязом, выш. 6,4 см), крамянёвы адшчэп са слядамі апрацоўкі, бронзавая пласцінка, верхні камень ад зерняцёркі, прасліцы, 3 гліняныя грузікі, абломкі ляпной керамікі, косці свайскай жывёлы і інш. Датуецца сяр. 1-га тыс. — 2 ст. да н.э.

Курганны могільнік - 1 *дрыгавічоў* за 0,2 км на Пн ад гарадзішча. 3 курганы (раней было 9) выш. 1,5—2 м, дыям. 10—12 м. Даследаваў 2 курганы ў 1958 С.С.Шырынскі, абследаваў у 1976 Г.В.Штыхаў. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў ямах пад насыпам. Знойдзены бронзавыя ўпрыгажэнні, шкляныя пацеркі, бронзавы крыжык, упрыгожаны выемчатай эмаллю. Датуецца 12 ст.

Курганны могільнік - 2 *дрыгавічоў* на тэр. сучасных могілак. 4 насыпы выш. 1,5—2 м, дыям. 10—12 м. Даследаваў у 1958 С.С.Шырынскі, абследаваў у 1976 Г.В.Штыхаў. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў яме пад насыпам. Знойдзены фр-ты ганчарнага посуду, бронзавыя ўпрыгажэнні. Датуецца 12 — пач. 13 ст.

Літ.: Шырынскі С.С. Курганы XI—XII в. у дер. Глыбов // КСИА. 1965. Вып. 104; Мельніковская О.Н. Племена Южной Белоруссии в раннем железном веке. М., 1967.

М.І.Лашанкоў, Г.В.Штыхаў.

ГЛЫБАЎКА, археалагічныя помнікі — паселішча і курганны могільнік каля в. Глыбаўка Веткаўскага р-на Гомельскай вобл.

Паселішча позняга мезаліту, неаліту і бронзавага веку. Знаходзіцца за 0,3 км на ПдЗ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Беседзь, ва ўр. Бабулін Бугор. Адкрыта ў 1979 і даследавала ў 1980—82 А.Г.Калечыц (558 м²). Культ. пласт 0,3—0,6 м. Выяўлена 5 паўзямляначных жытлаў, 17 агнішчаў і 14 гасп. ям. Жытлы круглыя (дыям. каля 2,3 м) і авальныя (даўж. 2,5 м), паглыблены ў мацярк да 0,5 м. Агнішчы адкрытага тыпу размяшчаліся ў цэнтры ці каля сцяны жытла. Рэшткі даху і падлогі не выяўлены. Знойдзена больш за 33 тыс. вырабаў з крэменю: 1-, 2- і шматпляцовачныя нуклеусы, адшчэпы, пласціны, скрабкі, вял. скрэблы, скоблі, вуглавя і бакавыя разцы, вастры, сьвядзёлкі, 2 дрэнна апрацаваныя цяслы, наканечнікі стрэл з пласцін з рэтушаванымі тронкамі, мікраліты, рубячыя прылады (спрацаваныя нуклеусы, невял. валуны).

Курганны могільнік за 2 км на Пн ад вёскі, ва ўр. Курганне. 7 насыпаў выш. 0,5—1,2 м, дыям. 5—12 м. Выяўлены ў 1910, абследавала ў 1976 С.М.Васільева.

Літ.: Калечыц Е.Г. Памятнікі каменнаго і бронзавога векоў Восточной Белоруссии. Минск, 1987.

А.Г.Калечыц.

ГЛЫБОЦКАЕ, археалагічныя помнікі — гарадзішча, курганны могільнік і селішча каля в. Глыбоцкае Гомельскага р-на. У 1883 ва ўр. Струпава ў полі быў знойдзены скарб, які налічваў прыблізна «два вядры манет». З іх у музеі паступіла 79 манет — саманідскія дырхемы, выпушчаныя паміж 892 і 912. Сярод манет былі каралі з буйных пацерак і «сярэбраных трубчак», бронзавая кольцападобная фібула з макападобнымі галоўкамі. Е.Р.Раманаў адзначаў, што скарб знойдзены на гарадзішчы каля ручая і балота Струпаў.

Гарадзішча-свацілішча даўно знішчана. Маюцца 2 яго апісанні. Па звестках, сабраных сярод сялян у 1873, знаходзілася за паўвярсты ад сяла, мела квадратную ў плане форму з даўж. бакоў у 27 аршыны, вакол быў насыпаны вал шыр. 2 аршыны, уваход знаходзіўся з паўн. боку. Паводле апісання Е.Р.Раманава, гарадзішча размяшчалася непаладэку ад сяла, на беразе ручая і балота, мела круглую форму дыям. 10 сажняў. Менавіта тут быў знойдзены вышэйзгаданы скарб. Апісанне бел. археолага і краязнаўца варта ўвагі, паколькі ён крытычна ставіўся да сведчанняў інфарматараў і правяраў іх звесткі ўласнымі пошукамі.

Курганны могільнік размяшчаўся па абодва берагі ручая Струпаў, за 2 вярсты ад сяла. Да 1873 быў разбураны, але яшчэ налічваў да 30 курганоў. У 1910 заставалася 5 насыпаў. У 1850-я г. аканоміў мясц. фальварка з дапамогай сялян раскапаў 6 курганоў. У кожным з іх выяўлена па шкелету, знойдзены металічныя ўпрыгажэнні, міска, а таксама прадметы, пазначаныя ў запісах як эфес шаблі, медаль, куля. На месцы разбураных курганоў знаходзілі каралі, крыжыкі і інш. Е.Р.Раманаў адзначаў, што ў могільніку адкрыва-

ліся інгумацыі на гарызонце з усх. манетами 9—10 ст.

Селішча за 2 км на Пн ад вёскі, па аўтадарозе ў в. Чарацнае. Адкрыта ў 1981 А.А.Макушнікавым. Займае ўчастак схілу правабярэжнай тэрасы ручая Струпаў (прыток р. Лубянка, басейн р. Нямыльня) памерамі 450 × 220 м. Выяўлены апрацаваныя крэмень, кераміка ляпная 1-га тыс., раннекругавая 9—10 ст., кругавая 10—13 ст. Знойдзены таксама свінцовая плomba, сінія шкляная пранізка, асколкі оўруцкага сланцу. Тэр. селішча зарасла сасновым лесам, пашкоджана дарогай і катлаванамі, з якіх здабываўся пясок. Глыбоцкае селішча, якое размяшчалася на мяжы тэр. радзімічаў і чарнігава-кіеўскіх зямель, побач са старым шляхам з Кіева на Гомель, належаць да ліку самых буйных помнікаў стараж. Русі ў Гомельскім Падыяпроўі.

Літ.: Корзухина Г.Ф. Русские клады IX—XIII вв. М.; Ленинград, 1954; Марков А.К. Топография кладов восточных монет (сасанидских и куфических). Санкт-Петербург, 1910; Романов Е.Р. Археологический очерк Гомельского уезда (Могилевской губ.). Вильна, 1910.

А.А.Макушнікаў.

ГЛЫБОЧЫЦА, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Глыбочыца Лепельскага р-на Віцебскай вобл. Ва ўр. Княгінкі, на беразе воз. Глыбочыца. Курганы выш. 1,5—2 м, дыям. не менш за 10 м. У 1851, 1859 М.Ф. Кусцінскі раскапаў некалькі курганоў, у 1951 А.Р.Мітрафанаў — 1, у 1976 — 3 курганы. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце на попельна-вугальнай праслойцы. Знойдзены жал. сякеры, коп'і, драцяны бранзалет з нанізанымі на яго паставымі пацеракмі; у жаночым пахаванні былі шкляныя пацэркі з пазалотай (12 ст.), бронзавая зярнёная пацэрка дрыгавіцкага тыпу, драцяное скроневое кольца з пятлёй на адным канцы і кручком — на другім (12—13 ст.). Курганы насыпаны на месцы паселішча 3-й чв. 1-га тыс. н.э.

Літ.: Кусцінский М.Ф. Лепельские древности // Виленский вестн. 1866. № 181; Алексеев Л.В. Археологические памятники эпохи железа в среднем течении Западной Двины: (материалы к археол. карте Витебской обл. БССР) // Вопросы этнической истории народов Прибалтики. М., 1959.

ГЛЯК, глѣк, лячок, гліняная шарападобная пасудзіна з вузкім (дыям. 3—6 см) горлам з літком, пляскатым шырокім дном і з адным ці двума вушкамі, ганчарны выраб. Памерамі ад цацачных да 8—10 л. З 16 ст. выраблялі пераважна паліваныя Г., радзей задымленыя ці глянцаваныя. Паверхню часта ўпрыгожвалі геам. ці раслінным арнаментом, які наносілі гравіраваннем, штампікам, пакрывалі зялёнай, карычневай, светла-карычневай ці празрыстай глазурай. Выкарыстоўвалі Г. для захоўвання, транспартавання вады, квасу, алею, піва і інш.

ГЛЯНЦАВАННЕ, спосаб апрацоўкі керамічнага посуду, у выніку якога ўшчыльнялася яго паверхня і ёй надаваўся бляск. Для вырабу глянцаваных

пасудзін выкарыстоўвалі глінянае цеста, ачышчанае ад прыродных дамешкаў, але ў яго дабаўлялі дробны кварцавы пясок і шамот. Сфармаваныя вырабы прасушвалі, потым іх паверхню старанна загладжвалі каменнай або касцяной глянцавалкай і дадаткова паліравалі да бляску кавалкам скуры. Па колеры пасудзіны былі карычневя і чорныя. Карычневя колер утвараўся пры абпальванні керамікі на адкрытым вогнішчы. Для атрымання чорнага колеру выкарыстоўвалі чарненне або абварванне. Пры чарненні абпаленыя вырабы ўтрымлівалі ў аднаўленчым асяродку. Для гэтага ў печ клалі паліва, якое давала шмат дыму, а печ замураўвалі. Пры абварванні распаленыя пасудзіны апускалі ў ёмістасць з цёплым хлебным растворам, пасля зноў змяшчалі ў зачыненую печ або астуджалі на адкрытым паветры. Упершыню на тэр. Беларусі глянцаваная кераміка паявілася ў плямён *паморскай культуры*, але найб. пашырэнне атрымала ў насельніцтва *зарубінецкай культуры*. Выкарыстоўвалася пераважна ў якасці пахавальных урнаў і пахавальнага інвентару, на паселішчах трапляецца вельмі рэдка. У 2-й чв. 1-га тыс. н.э. яна бытвала ў плямён *вельбарскай культуры* і *кіеўскай культуры*, пасля чаго выйшла з ужытку.

Літ.: П а ч к о в а С.П. Господарство східнослов'янскіх племен на рубежы нашої ери. Київ, 1974; *Б о р и н с к и й А.А.* Гончарство Восточной Европы: источн. и методы изучения. Минск, 1978.

А.А.Егарэйчанка.

ГНЭЗНАЎСКІ МІХАЙЛАЎСКІ КАСЦЁЛ, помнік архітэктуры позняй готыкі з элементамі рэнесансу ў в. Гнезна Ваўкавыскага р-на Гродзенскай вобл. Пабудаваны ў пач. 16 ст. ўладальнікамі маёнтка Гнезна Янам і Эльжбетай Шамятовічамі. У 2-й пал. 16 ст. ператвораны ў кальвінскі збор, у 1643 зноў стаў каталіцкім. Моцна пашкоджаны ў час Паўн. вайны 1700—21. У вайну 1812 гразелі дах касцёла, плябанія і інш. будынкі. Праз некаторы час храм быў адрамантаваны, а вакол яго ўзвялі мураваную агароджу. Рэстаўрыраваны ў 1930-я г. Аднанефавае ў плане збудаванне, не мае архітэктурна выдзеленай алтарнай апсіды. Яе замяняе 3-гранная алтарная сцяна, якая надае маналітнасць аб'ёмна-прасторавай кампазіцыі помніка. Уваходную частку акцэнтуюе шмат'ярусная вежа, узведзеная па восі сіметры гал. фасада. Верагодна, помнік планаваўся першапачаткова як 3-нефавая залавая пабудова. Акрамя гал. ўвахода ў сцяне паўд. фасада маецца бакавы. Памеры касцёла 21 × 12 м. У зах. частцы над уваходам размешчаны хоры на 2 мураваных слупах. Злева ад яго ў тоўшчы зах. сцяны знаходзяцца ўсходы на хоры і ва ўнутраныя вежы. Інтэр'ер да нядаўняга часу быў пакрыты плоскай драўлянай столлю на бэльках. Сцены таўшч. 1 м узведзены на падмурках магутнасцю 2 м у тэхніцы гатычнай муроўкі з цэглы-пальчаткі памерамі 28 × 13,5 × 7 см на вапнава-пясчанай рошчыне. Таўшч. швоў 2—3,5 см. Яны падрэзаны і маюць у профілі 3-гранную форму.

Гатычныя рысы архітэктуры храма выяўляюцца ў рытмічным члянэнні сцен шматпрыступкавымі контрфорсамі. У паўд. фасадзе і алтарнай частцы знаходзяцца высокія спісчастыя вокны. Бакавыя праслы фасадаў і грані алтарнай часткі прарэзаны даволі шырокімі вокнамі спісчастай формы. Першапачаткова вокны былі высокія. Іх адхоны апрацаваны 2 радамі фасоннай цэглы, якая мае ў профілі хвалістую вырабку. Своеасаблівым фонам для вокнаў з'яўляюцца нішы прамавугольнай формы, якія таксама акцэнтаваны фасоннай цэглай (выкружка). На фасадах касцёла прасочна яшчэ 2 віды цэглы — скок і валік. Дзвярны праём паўд. фасада вядзе ў сакрысцію, з якой можна трапіць у асн. частку храма. Гэты праём акцэнтуюе акно круглай формы. Да зах. фасада касцёла прымыкае шмат'ярусная, 8-гранная, на амаль квадратнай аснове вежа, якая ўтварае самастойную частку аб'ёмнай кампазіцыі і з'яўляецца яе дамінантай.

Літ.: Кушнярэвіч А.М. Культавае дойлідства Беларусі XIII—XVI стст. Мінск, 1993. *А.М.Кушнярэвіч.*

ГНЕСІЧЫ, археалагічны помнік — стаянка каля в. Гнесічы Навагрудскага р-на Гродзенскай вобл. За 0,2 км ад правага берага р. Нёман, на дзюне памераў 120 × 150 м, на нізкім поплаве. Выявіў у 1973 М.А.Ткачоў. Помнік у значнай ступені разбураны ветрам, на краях захаваліся культ. пласт да 0,3 м. На пясчанай паверхні сабраны разнастайны крамянёвы інвентар і кераміка: мезалітычныя знаходкі — лістападобныя наканечнікі стрэл і інш. вырабы, блізкія да познасвідэрскіх, прылады працы і фр-ты керамікі нёманскай неалітычнай культуры, матэрыялы сярэднябронзавага часу тшчэнецкай культуры, а таксама ганчарная кераміка.

В.Л.Лакіза, М.М.Чарняўскі.

ГОЖА, археалагічны помнік — стаянка *свідэрскай культуры* эпохі ранняга мезаліту (10—7-е тыс. да н.э.) каля в. Гожа Гродзенскага р-на. За 0,5 км на Пд ад вёскі, на краі высокай правабярэжнай тэрасы р. Нёман, каля левага берага р. Гожа і аўтадарогі Гродна—Друскінінкі (Літва). Выявіў у к. 19 ст. З.Глогер, даследаваў у пач. 20 ст. Ю.Ядкоўскі, у 1976 М.М.Чарняўскі. Культ. пласт да 0,4 м. На пясчаных выдмах знойдзены крамянёвыя вырабы: лістападобныя наканечнікі стрэл, скрабкі на пласцінках, разцы, рубячыя прылады, духпільцовачныя прызматычныя нуклеусы і інш.

Літ.: Покровский Ф.В. Археологическая карта Гродненской губернии. Вильна, 1895.

М.М.Чарняўскі.

ГОМЕЛЬ (летапісны *Гоміі*, з 14—15 ст. — *Гомей*), горад, цэнтр Гомельскай вобл., на р. Сож.

У гіст. цэнтры сучаснага горада (тэр. парку імя А.У.Луначарскага з прылеглымі ўчасткамі сучаснай забудовы) у зямлі знаходзяцца рэшткі археал. помнікаў шэрага гіст. эпох. Яны пацярпелі ў час будаўніцтва горада ў 18—20 ст., большая частка гарадзішча-замчышча знішчана. Першыя

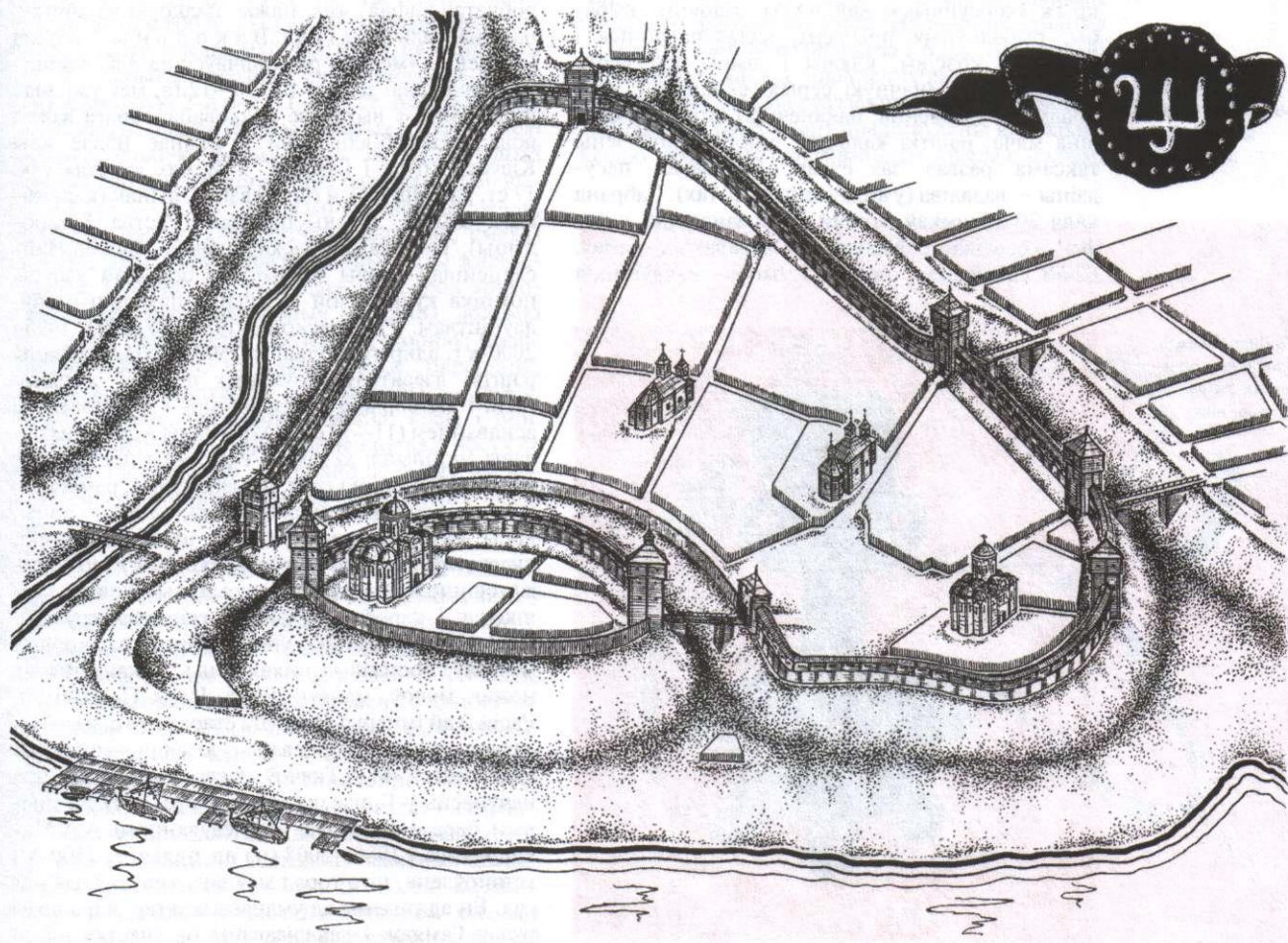
разведанчныя раскопкі рабілі І.Х.Юшчанка (1926) і М.А.Ткачоў (1975), шырокія даследаванні (пераважна ахоўнага характару) праводзіцца з 1986 А.А.Макушнікавым (ускрыта больш за 5000 м²). Упершыню горад згадваецца ў летапісах у 1142 у сувязі з барацьбай княжацкіх групавак за кіеўскі прастол. На той час Г. уваходзіў у склад Чарнігаўскага княства, яго ваколіцы былі разрабаваны войскамі смаленскага кн. Расціслава Мсціславіча. Каля 1335 далучаны да ВКЛ.

Рэшткі самых стараж. паселішчаў у гіст. цэнтры Г. ўзыходзяць да каменнага веку. У 2001 знойдзена апрацаваная костка шарсцістага насарога, якую можна аднесці да палеаліту. Да бронзавага веку належаць крамянёвыя вырабы, шліфаваныя каменныя сякеры і цёслы, абломкі керамікі. Гарадзішча на мысе правага карэннага берага р. Сож пры ўпадзенні ручая Гамяюк узнікла ў 6—5 ст. да н.э., існавала ў мілаградскі і зарубінецкі перыяды. На ўчастках даследаванага слоя і пераадрэзаных напластаваннях знойдзены ляпная кераміка, гліняныя праслішчы, косткі жывёл і інш. Сярод інш. знаходак — шкляная пацерка егіпецкага паходжання, абломак кельцкага керамічнага посуду, цеста якога насычана гра-

фітам. Пастаяннае пасяленне, якое паклала пач. протагісторыі горада, існавала на месцы ранейшага гарадзішча ў 5—7 ст., вакол яго склалася селішча-спадарожнік, абкружанае ўласнымі ўмацаваннямі. На селішчы адкрыты рэшткі жылых і вытворчых памяшканняў з заглыбленымі ў мацярык ніжнімі часткамі. Знаходкі прадстаўлены ляпной керамікай калочынскага і пражскага стылю, глінянымі ўсечанна-біканічнымі прасліцамі, бронзавай пальчатай фібулай, жал. нажамі, рэшткамі металургічнай вытворчасці. Пл. ранняга пасялення складала не менш чым 4 га. На гарадзішчы і прылеглых участках выяўлены вырабы грубай ляпной керамікі кола Лука-Райкавецкая—Сахноўка—Валынцава, роменскай і раннекругавой стараж.-рус. тыпу.

Дзяцінец феадальнага горада (1,4—1,5 га) развіваўся на месцы ранейшага гарадзішча. Таўшч. пластоў да 2 м і больш, моцна сапсаваны пазнейшым палацавым будаўніцтвам. У шурфе М.А.Ткачова ўскрыты ўчастак абарончага паркана і фр-т насыпу вала. Першыя ўмацаванні з боку ракі з'явіліся ў 11 ст. У 1988 А.А.Макушнікаў даследаваў 204 м², былі ўскрыты ўчасткі 2 абарончых равоў — перыяду ранняга гарадзішча і

*Рэканструкцыя
цэнтральнай
часткі Гомеля
12 ст. Малюнак
Ю.М.Дупіненкі.*



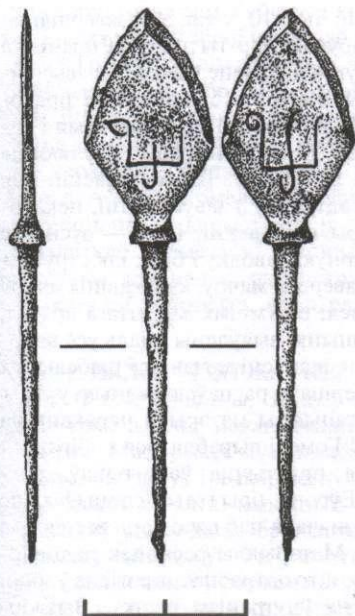


стараж.-рус. часу. Культ. адклады дзяцінца насычаны кругавой керамікай 11—14 ст., косткамі жывёл. Сярод знаходак: шклянныя бранзалеты, пацеркі, кубкі на паддонах, шыферныя прасліцы, абломкі каменных жорнаў, мармуровы нацельны крыж-«корсунчык», жал. нажы, скабянныя вырабы, рыбалоўныя прылады, калачападобныя і авальныя крэсівы, ключы і замкі, бронзавыя ўпрыгажэнні. Значную серыю складаюць жал. прадметы ўзбраення: наканечнікі стрэл, крыжавіна мяча, рэшткі кальчугі, шпора. Знойдзены таксама развал зах.-еўрап. бронзавай пасудзіны — вадаліва (у аплаўленых фр-тах). Сабрана каля 20 абломкаў жоўтай і чырванаватай плінфы — сведчанне будаўніцтва мураваных храмаў. Слой са слядамі пажару і тыпова качэўніцкія

стрэлы (зрэзні) сведчаць аб зруйнаванні горада манголамі ў 13 ст. Напластаванні замчышча перыяду ВКЛ знішчаны пазнейшым будаўніцтвам, частка з іх скінута ў ранейшыя равы. Сярод знаходак — кераміка, асколкі шклянога посуду, каробчатая кафля, жал. нажы, падкоўкі ад абутку, цагляна-пальчатка і інш. В а к о л ь н ы г о р а д (пазней — «места») размяшчаўся на 3 ад дзяцінца-замчышча, займаў пл. 10—12 га, меў уласныя ўмацаванні ў выглядзе падковападобнага вала і рова, якія аб'ядноўвалі ў адзінае цэлае яры Кіеўскі Спуск і Гамяюк. У межах «места» ў к. 17 ст. размяшчаліся гар. сядзібы, рынак (каля самага замка), Прачыщенская (Раства Багародзіцы), Троіцкая і Спаская цэрквы, касцёл Найсвяцейшай Дзевы Марыі. На большай частцы помніка культ. слой знішчаны пазнейшым будаўніцтвам. У час раскопак 1986—87, 1991, 1995 і 2000-х г. адкрыта больш за 2500 м². Даследаваны рэшткі дзесяткаў драўляных пабудоў жылога, гасп. і вытворчага прызначэння з заглыбленым аснаваннем (11—18 ст.). Атрыманы велізарны рэчавы матэрыял: кераміка і шклянны посуд, жал. вырабы бытавога і гасп. прызначэння, рамесніцкі інструментарый (нажы, замкі, ключы, сярпы, косы, нажніцы, шылы, скобы, цвікі, напільнікі, кулялейкі, падковы для ботаў і коней), ствол ружжа, свінцовыя і жал. кулі, курыльныя люлькі, гаршковая і каробчатая кафля, гліняныя грузілы, шыферныя прасліцы, упрыгажэнні з каляровых металаў, бронзавыя энкаліпёны, наканечнік ад нажа мячоў, манеты ВКЛ, Рэчы Паспалітай, Расійскай імперыі і інш. Да стараж.-рус. часу належаць рэшткі зброёвай і ювелірна-ліцейнай майстэрняў. М.А.Ткачоў паставіў пытанне пра наяўнасць у Г. пасада стараж.-рус. часу на правым беразе Гамеюка. Даследаваннямі А.А.Макушнікава ў 1986—2008 (на пл. больш за 2500 м²) устаноўлена, што горад меў вял. «паўднёвы» пасад. Ён аддзелены ад умацаванага гар. ядра ярам ручая Гамяюк і лакалізаваны на ўчастку плато

Да арт. Гомель.
Бронзавая паль-
чатая фібула 3-й
чв. 1-га тыс.





Да арт. Гомель. Жалезны наконечнік стралы са знакамі Рурыкавічаў з вакольнага горада.



Да арт. Гомель. Свінцовыя пячаткі (правы і адваротны бакі), князеў Мсціслава Уладзіміравіча канца 11—12 ст. (1) і Святаслава Усеваладавіча 2-й пал. 12 ст. (2).

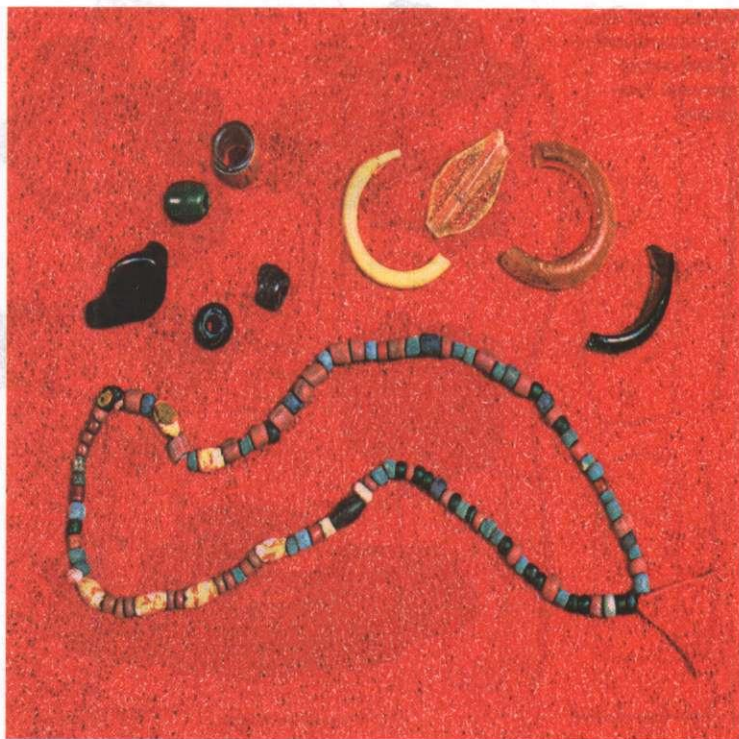
выш. 20—25 м над узроўнем вады ў р. Сож. Працягласць пасада 12—13 ст. уздоўж Сажа складае не менш чым 800 м, з Пд яго абмяжоўвае Ільінскі Спуск. Шыр. пасада 300—600 м, пл. не менш чым 30 га. Адкрыты выразныя сляды сядзібна-вулічнай планіроўкі 2-й пал. 11 — 13 ст. Абмежаваныя драўлянымі платамі двары простых жыхароў мелі прамавугольную форму (240—360 м²). Рэшткі жылых пабудов прадстаўлены мацерыковымі выемкамі (3,5—18 м²) з заваламі глінабітных печак, адкрыты рэшткі кастарэзнай майстэрні, смалакурныя ямы, ёсць выразныя прыкметы жалезаробчай і ганчарнай вытворчасці. Сярод знаходак — кераміка, шыферныя прасліцы, абломкі шкляных бранзалетаў, каменных жорнаў; бронзавыя энкаліпён, нацельны крыж, пярсцёнкі, бранзалеты; шматлікія жал. вырабы — нажы, замкі, ключы, наральнікі, сярпы, косы і інш. Цікавая знаходка — бракаваны кругавы посуд са знакам Рурыкавічаў. Г. прайшоў шлях ад абшчынна-племяннага цэнтра да развітога феад. горада.

А.А.Макушнікаў.

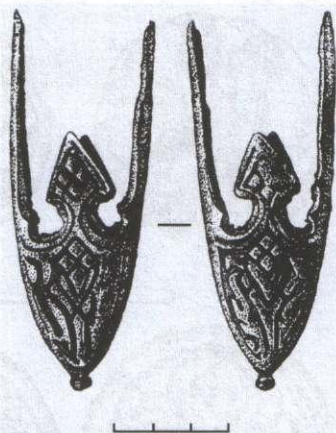
ГОМЕЛЬСКАЯ ЗБРОЁВАЯ МАЙСТЭРНЯ, археалагічны помнік 1-й пал. 13 ст., размешчаны ў зах. частцы вакольнага горада летапіснага Гомеля, у цэнтры сучаснага г. Гомель. Адкрыта А.А.Макушнікавым у час раскопак у 1986—87. Рэшткі збудавання прадстаўлены 2 прамавугольнымі мацерыковымі выемкамі-падклетамі, якія прымыкаюць адна да адной, з рэшткамі згарэлых драўляных канструкцый. Знішчэнне майстэрні, верагодна, звязана з нападам манголаў на горад у 1239. Да матэрыялаў, якія дазваляюць вызначыць перыяд яе існавання, належаць навясныя цыліндрычныя замкі (сяр. 12 — пач. 15 ст.), фр-ты кальчужнага палатна з плоскім сячэннем кольцаў (з'явіліся ў к. 12 ст.), серыя дэталей клінковай

зброі, у т.л. з досыць вузкім перыядам выкарыстання (сяр. 12 — сяр. 13 ст.), кераміка, абломкі шкляных бранзалетаў і інш. На падлозе аднаго з падклетавых знойдзена больш за 1,6 тыс. прадметаў, пераважна з жалеза. Значная іх частка фрагментавана, спяклася пад уздзеяннем агню і карозіі ў «маналіты». Інструмент прадстаўлены вял. колькасцю каменных шліфавальных прылад: цэлымі

Пярсцёнкі, пацеркі і бранзалеты з Гомеля 11—13 ст.



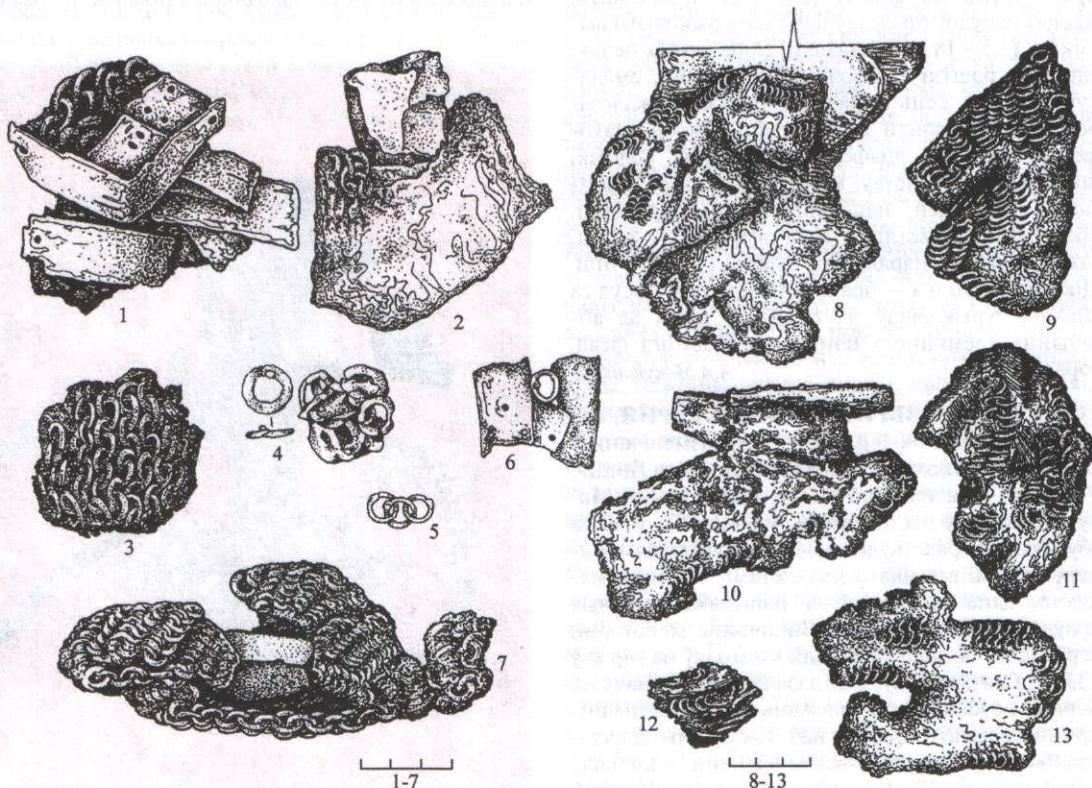
Бронзавы нака-
нечнік ножан
мача 11—13 ст.
з Гомельскай
зброёвай май-
стэрні-2.



(7) і фрагментаванымі (каля 20) брускамі, пліткай і разбітым каменем-кругам. Жал. прылады: спіральны свердзел даўж. 29,5 см, двуручная скобля, лязо сякеры, нож, напільнікі (шылападобныя круглы і рашпіль прамавугольнага сячэння). Сярод дэталей прадметаў узбраення — 14 крыжавін клінковай зброі (13 жал., 1 бронзавая), 7 з іх мечавыя, 6 — шабелныя. У калекцыі таксама 4 наверхі для мячоў і шабел (у т.л. загатоўкі), згарэлыя мечавыя ножны, панцэрныя пласціны ламелярнага і лускаватага строю (каля 1,5 тыс. — буйнейшы збор на стараж.-рус. землях), абрыўкі кальчужнага палатна, абломкі шарнірных трубчастых

наручаў (не менш чым 10, у т.л. з незавершанай слясарнай апрацоўкай), фр-ты понажаў шыннага тыпу і інш. У другім падкласе выяўлены звычайныя гасп.-бытавы інвентар. У майстэрні праводзіліся пераважна падгоначныя, зборачныя і рамонтныя работы. Многія вырабы з'яўляюцца паўфабрыкатамі ці бракам. Шэраг пласцін для даспехаў маюць адтуліны з завусенцамі, некаторыя трэснулі пры прабіванні, інш. — зусім не прабітыя. Слясарную даводку і брак ілюструюць недаробленыя наверхі мячоў, крыжавіны мячоў і шабел. У Гомелі ва ўмовах закрытага археал. комплексу ўпершыню выяўлены амаль усе вядомыя навуцы разнавіднасці мечавых і шабелных крыжавін і наверхаў, распаўсюджаных у 12—13 ст. Рэпрэзентацыйны матэрыял пераканаўча сведчыць, што ў Гомелі выраблялася і збіралася клінковая зброя практычна ўсіх тыпаў, распаўсюджаных у Еўропе, пры гэтым спецыфіку яе асартыменту вызначала набліжанасць рэгіёна да Вялікага Стэпу. Матэрыялы раскопак падцвярджаюць выснову, што патрэбнасць рэгіёна ў зброі задавальнялася на ўнутраным рынку. Вытворчасць зброі існавала не толькі ў буйных цэнтрах, але і ў такіх параўнаўча невял. «прыгарадах», як тагачасны Гомель. Вузкая спецыялізацыя майстэрні сведчыць аб серыйным выпуску даступнай, дзездольнай і запатрабаванай прадукцыі. Гомельскія майстры-збройнікі чуйна рэагавалі на ваенныя вынаходніцтвы свайго часу, хутка ўспрымалі зброёвыя навінкі айчыннага і міжнароднага

Фрагменты кальчужнага палатна з Гомельскай зброёвай майстэрні.



маштабу, горад сам з'яўляўся крыніцай стварэння новых узораў зброі і ваеннай тэхнікі. Знойдзеныя ў Гомелі наручы належаць да ліку самых стараж. элементаў узбраення падобнага кшталту. У Зах. Еўропе з'яўленне трубчастых наручаў адносіцца да 1250–60-х г., а ў манголаў яны з'яўляюцца, верагодна, яшчэ пазней — не раней 1320–50-х г. Абломкі гомельскіх наручаў пераканаўча сведчаць пра выкарыстанне іх разам з кольчатой пальчаткай. Гомельскі матэрыял дае значныя падставы для навук. рэканструкцыі комплексу цяжкага ўзбраення ўсх.-слав. ратніка 12–13 ст.

А.А.Макушнікаў.

ГОМЕЛЬСКИ ДЗЯРЖАЎНЫ УНІВЕРСИТЭТ

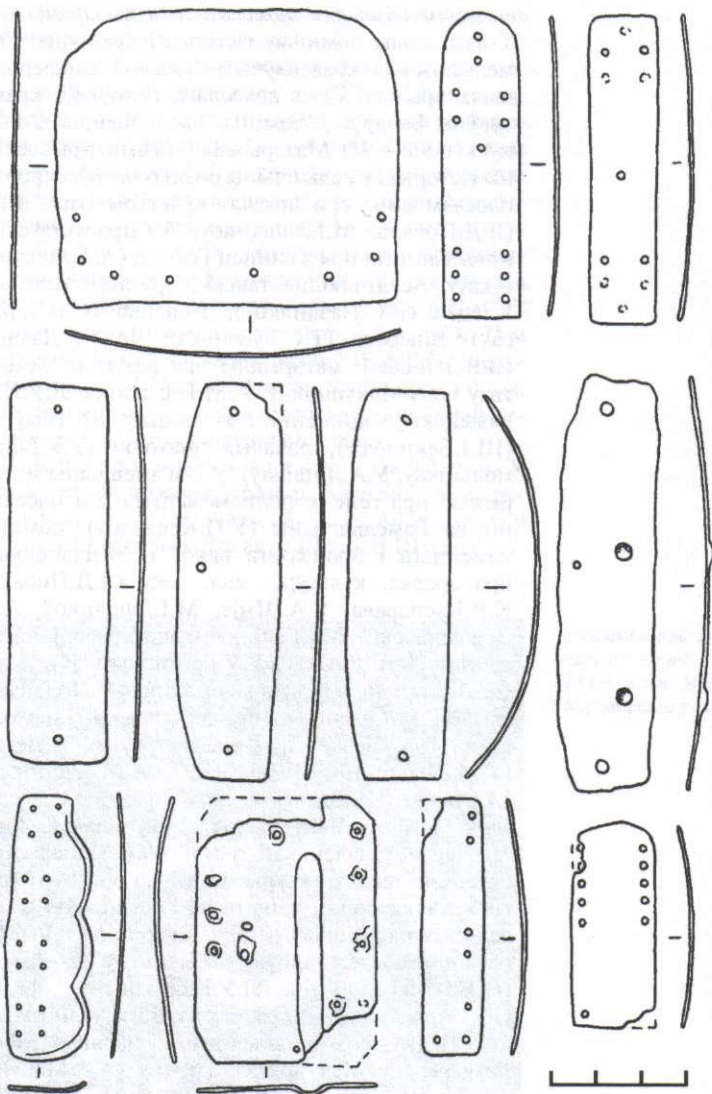
імя Ф.С.Карыны. Засн. ў 1969 у Гомелі на базе Гомельскага педагагічнага ін-та імя В.П.Чкалава. Мае археал. музей-лабараторыю, які захоўвае, экспануе і выкарыстоўвае ў вучэбна-навуц. працы дзесяткі калекцый археал. знаходак перыядаў каменнага, бронзавага, жал. вякоў і эпохі сярэднявекі. Ун-т штогод праводзіць археал. экспедыцыі ў рамках летняй практыкі студэнтаў і валанцёрскія, садзейнічае навукоўцам ІГ НАН Беларусі ў форме правядзення сумесных палявых даследаванняў, актыўна супрацоўнічае з музейнымі ўстановамі і Бел. добраахвотным т-вам аховы помнікаў гісторыі і культуры. Першым пастаянным кіраўніком універсітэцкіх экспедыцый быў У.У.Багамольнікаў, з сяр. 1990-х г. археал. даследаванні ўзначальвае А.А.Макушнікаў. Археал. групы і атрады ун-та прымалі ўдзел у даследаваннях палеалітычных стаянак Бердыж (Падлужжа) у Чачэрска і Юравічы ў Калінкавіцкім р-нах (кіраўнік А.Г.Калечыш), гарадзішча Брэста (П.Ф.Лысенка), курганных могілнікаў у Цэнтр. і Паўн. Беларусі (Г.В.Штыхаў), гарадзішчаў жал. веку Пруднікі ў Віцебскай вобл. (В.І.Шадыра), Ліскі, Ястрабка і інш. у Лоеўскім, Брагінскім і Рэчыцкім р-нах (М.І.Лашанкоў), паселішча жал. веку і ранняга сярэднявекі Тайманава ў Быхаўскім р-не (Л.Д.Побаль), сярэднявекі курганных могілнікаў *Дзяніскавічы, Курганне, Калінаўка, Нісімкавічы* і інш. на Гомельшчыне, гарадзішча летапіснага Чачэрска (У.У. Багамольнікаў), гарадзішча ранняга жал. веку Нісімкавічы ў Чачэрска р-не (С.Я.Рассадин), сярэднявекі курганных могілнікаў Абакумы ў Лоеўскім і Шарпілаўка ў Гомельскім р-нах, паселішчаў радзімічаў Насовічы ў Добрушскім і Нісімкавічы ў Чачэрска р-нах (А.А.Макушнікаў), гарадзішча жал. веку Уваравічы ў Буда-Кашалёўскім р-не (А.І.Драбушэўскі), стаянак каменнага веку ў Рагачоўскім р-не (І.Н.Язэпенка) і інш. Пастаянныя экспедыцыі даследуюць рэшткі летапіснага Гомеля і сярэднявекі паселішча ў в. Мохаў Лоеўскага р-на (А.А.Макушнікаў), пасяленні і могілнікі эпохі бронзы ў Рагачоўскім, Гомельскім і Лоеўскім р-нах (кіраўнік М.М.Крывальцэвіч). Ун-т актыўна супрацоўнічае з Чарнігаўскім педагагічным ун-там імя Т.Р.Шаўчэнкі, студэнты гіст. ф-та ўдзельнічаюць у працы ўкр. археал. экспедыцый па даследаванні стараж.-рус. ваенна-дру-

жыннага лагера Шаставіца каля Чарнігава і сярэднявекі г. Батурын. Навукоўцы ун-та — пастаянныя ўдзельнікі абл., міжуніверсітэцкіх, рэспубліканскіх і міжнар. гісторыка-археал. канферэнцый і семінараў. У 2004 ун-т правёў Міжнар. канферэнцыю «Славянскі свет Палесся ў старажытнасці і сярэднявекі» і апублікаваў яе матэрыялы. Выдадзена манаграфія У.У.Багамольнікава «Радзімічы (пагодле матэрыялаў з курганоў X–XII ст.)» (2004). Выпускнікі ун-та абаранілі кандыдацкія (У.У.Багамольнікаў, А.А.Макушнікаў, А.І.Драбушэўскі) і доктарскую (С.Я.Рассадин) дысертацыі па гісторыка-археал. тэматыцы.

А.А.Макушнікаў.

ГОМЕЛЬСКИ КУРГАННЫ МОГИЛЬНИК, археалагічны помнік каля в. Любны (цяпер у межах г. Гомель). Склаўся ў к. 10–11 ст. Размяшчаўся на беразе возера ў правабярэжжы р. Сож, ва ўр. Любенскі Гай. Налічваў 60 курганоў. У 1888 Е.Р.Ра-

Пласціны ад даспеха ламелярнага і чапуйчатага строяў з Гомельскай зброёвай майстэрні.



манаў даследаваў 2 насыпы. У адным пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце галавой на 3, пры ім быў кругладонны гаршчок. У другім — трупаспапенне на падсыпцы (10 ст.), вогнішча складалася з вуголля, попелу, перапаленых касцей чалавека і жывёл, фр-таў керамікі; у верхняй частцы насыпаў праслойка попелу, чарапкоў, птушыных костак. У 1926 І.Х.Юшчанка даследаваў 3 насыпы. Выш. курганоў каля 0,5 м, дыя. каля 15 м. Пахавальны абрад — трупалажэнне галавой на 3 з выяўленымі слядамі труны або абкладкі нябожчыка з бярвен. Знойдзены бранзалет, гліняны арнаментаваны гаршчок. Рэшткі могільніка знішчаны ў 1930-я г.

А.А.Макушнікаў.

«ГОМЕЛЬШЧЫНА: АРХЕАЛОГІЯ, ГІСТОРЫЯ, П'ОМНІКІ», тэзісы дакладаў гомельскіх абласных навуковых канферэнцый па гіст. краязнаўстве. Выдаваліся ў Гомелі на рус. мове з 1989. Канферэнцыі праводзіліся ў Гомелі з 1989 *Гомельскім абласным археалагічным цэнтрам*, абл. Т-вам аховы помнікаў гісторыі і культуры, Гомельскім абл. краязнаўчым музеем. У канферэнцыях прымалі ўдзел археолагі, гісторыкі, краязнаўцы Беларусі, Украіны, Расіі. Выйшлі 2 выпускі (1989—91). Матэрыялы 1-га вып. прысвечаны гісторыі Гомельшчыны розных часоў, сярод іх паведамленні пра археал. культуры жал. веку (Л.Д.Побаль, М.І.Лашанкоў, А.І.Драбушэўскі), новыя звесткі пра дзяцінец Гомеля (А.А.Макушнікаў). Асвятляюцца таксама пытанні гісторыі Клецка (В.С.Пазднякоў), Полацка (С.В.Тарасаў), Віцебска (Т.С.Бубенька), Друі і Дзісны (В.Я.Зайцава); матэрыялы пра развіццё рамёстваў (А.А.Макушнікаў, А.М.Пісарэнка, Л.У.Калядзінскі), узнікненне і эвалюцыю літ. грыўны (Ш.І.Бекцінееў), рэчавыя знаходкі (У.У.Багамольнікаў, У.А.Ліцвінаў). У 2-м змешчаны матэрыялы пра генезіс раннемезалітычнага насельніцтва Гомельшчыны (У.П.Ксяндзоў), помнікі каменнага і бронзавага вякоў (І.М.Язэпенка), пра археал. культуры жал. веку (Л.Д.Побаль, К.В.Каспарова, Я.А.Шміт, М.І.Лашанкоў, А.І.Драбушэўскі, Г.М.Беліцкая), асаблівасці пахаванняў (Г.В.Штыхаў, У.У.Багамольнікаў), фарміраванне тэрытарыяльнай асновы Полацкай зямлі (Г.М.Семянчук), пра даследаванні і знаходкі на тэр. Беларусі, у т.л. ў гарадах Палесся (У.М.Мілюцін, З.М.Сяргеева, А.А.Макушнікаў, І.І.Сінчук, Н.І.Здановіч, А.А.Трусаў, В.С.Пазднякоў і інш.). Разгледжаны пытанні лакалізацыі Ізяслаўля Смаленскай зямлі (А.А.Мяцельскі), развіцця тапаструктуры Віцебска ў 11—13 ст. (Л.У.Калядзінскі), тапаграфіі і планіроўкі слав. сельскіх паселішчаў ва Усх. Еўропе (Я.Р.Рыер), развіцця жывёлагадоўлі ў Слуцку ў 12—13 ст. (Н.П.Александровіч, Л.У.Калядзінскі), фальсіфікацыі грашовых сродкаў у к. 15 ст. (І.Ф.Масько). Падведзены першыя вынікі палявых работ Гомельскага абл. археал. цэнтра (А.А.Макушнікаў). Шэраг дакладаў прысвечаны старажыт-

насцям сумежнай тэр. Чарнігаўшчыны. Зборнік ілюстраваны малюнкамі, планами, схемамі.

ГОРАД, населены пункт, жыхары якога заняты пераважна ў прамысловасці, гандлі, сферах абслугоўвання, кіравання, навукі і культуры. Г. ўзніклі ў працэсе паглыблення грамадскага падзелу працы — аддзялення рамёстваў ад земляробства, якое адбылося пры пераходзе ад першабытнаабшчыннага ладу да рабаўладальніцкага альбо феадальнага. Гал. рыса феад. Г. — канцэнтрацыя рамёстваў і абмену. На тэр. Беларусі першыя Г. ўзніклі ў 9—13 ст. і ўяўлялі сабой агароджанае ўмацаванае паселішча. Нярэдка яны ўтвараліся на месцах б. *гарадзішчаў* жал. веку. Многія бел. Г. развіваліся з умацаваных паселішчаў, феад. замкаў, парубежных крэпасцей. Ядром Г. звычайна быў *дзяцінец*, найчасцей размешчаны на ўзвышаным месцы, абкружаны абарончымі збудаваннямі. Побач узніклі вакольныя горады, вакол якога ўтваралася 2-я лінія ўмацаванняў, і пасады. Непадалёку ад Г. знаходзіўся курганны могільнік (некропаль). Росту Г. спрыяла іх геаграфічнае размяшчэнне — скрыжаванне гандл. шляхоў, блізкасць ракі ці возера, якія выкарыстоўваліся як транспартныя магістралі. У стараж.-рус. летапісах і інш. крыніцах 9—13 ст. на тэр. Беларусі названы 34 Г., што дакладна ідэнтыфікаваны, вывучаны і археалагічна даследаваны: з 9 ст. — Полацк, з 10 ст. — Заслаўе, Тураў, Віцебск, з 11 ст. — Браслаў, Брэст, Друцк, Копысь, Лагойск, Лукомль, Мінск, Орша, Пінск, з 12 ст. — Барысаў, Брагін, Гомель, Гродна, Клецк, Мазыр, Месціслаў, Навагрудак, Рагачоў, Слуцк, Слаўгарад (Прапойск), Чачэрск, з 13 ст. — Ваўкавыск, Здзітаў, Камянец, Капыль, Кобрын, Рэчыца, Слонім, Турыйск (пра кожны гл. адпаведны артыкул). Некаторыя Г. ўзніклі раней, чым трапілі на старонкі дакументаў. Застаецца невядомым месцазнаходжанне летапісных Г.: Галаціцаск, Гарадзец, Некалач, Стрэжаў і інш. У выніку археал. даследаванняў вызначана тапаграфія многіх Г., тыпалогія іх умацаванняў і планіроўкі, храналогія старажытнасцей, атрыманы дадзеныя пра гасп. дзейнасць іх жыхароў, матэрыяльную культуру насельніцтва. У 9—12 ст. у Г. канцэнтраваліся рамеснікі і гандляры, якія сяліліся за межамі ўмацаванняў. Развіваліся Г. на аснове радыяльна-кальцавой і радыяльна-веернай сістэм планіроўкі, у 11—13 ст. будаваліся мураваныя храмы, замкавыя вежы — данжоны. Абарончая сістэма спалучала прыродны ландшафт (высокі бераг ракі, абрыў) і штучныя ўмацаванні: земляныя равы і валы, на якіх у 10—12 ст. узводзіліся вастраколы, зрубавыя сцены-гародні, умацаваныя драўлянымі вежамі. Вуліцы шыр. 2—5 м масілі бярвеннем; абал валіцы размяшчаліся двары гараджан (кожны пл. каля 200 м²), абгароджаныя парканам. Жытлы ў дварах, квадратных у плане, мелі рубленыя сцены даўж. 3—5 м, побач з імі размяшчаліся майстэрня і хлёў. У феад. эпоху каля дзяцінца працаваў рынак, вакол Г. былі пасады. У Г. 12—13 ст. пера-

важна развіталіся кавальства, рамёсты: ювелірнае (выраб падвесак, скроневых кольцаў, бранзалетаў, пярсцёнкаў, пацерак, гузікаў і інш.), шапечкае і кравецкае (абутак, адзенне), кастарэзнае (грабенчыкі, шахматы, тронкі нажоў), ганчарнае (бытавая кераміка), бандарнае. Сярод гараджан была пашырана пісьменнасць, пра што сведчаць берасцяныя граматы, надпісы на драўляных і касцяных вырабах. Вярышнін матэрыяльнай культуры стараж. Г. з'яўляліся манументальныя мураваныя пабудовы (саборы ў Ваўкавыску, Віцебску, Навагрудку, Полацку, Тураве і інш.). Адсутнасць значнага тавараабмену паміж Г. і вёскай прымусіла гараджан трымаць асабістую гаспадарку. У 15—16 ст. у большасці Г. фарміраваліся 2 цэнтры забудовы: замак феадала і гандл. плошча з крамамі. У Г. з магдэбургскім правам на плошчы ставілі ратушы. Вакольных горад ці пасадскае паселішча наз. «местам», жыхароў — мяшчанамі. З ростам рамяства і гандлю пасады пашыраліся, іх планіроўка становілася больш упарадкаванай, вуліцы брукаванымі. Сістэма планіроўкі вуліц найчасцей была радыяльная альбо радыяльна-веерная, фарміраваліся ансамблі гар. цэнтраў. Па перыметры плошчаў і на блізкіх да іх вуліцах жылі рамеснікі і гандляры.

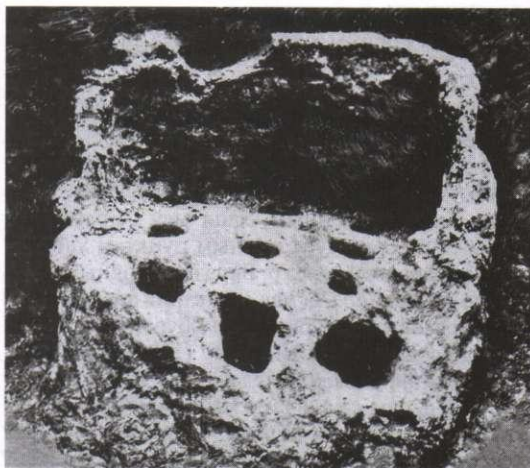
Літ.: Беларускі архіў. Т. 2. Мінск, 1928; Егорев Ю. Градостроительство Белоруссии. М., 1954; Штыхов Г.В., Лысенко П.Ф. Древнейшие города Белоруссии. Минск, 1966; Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978.

Г.В.Штыхаў.

ГОРАН, 1) печ для награвання металу перад плаўкай. Рабілі з вогнетрывалых матэрыялаў. Паліва — драўняны вугаль. Інтэнсіўнасць гарэння забяспечвалася надзіманнем паветра скуранымі мяхамі з ручным, нажным, а пазней вадзяным прыводам. 2) Ніжняя частка шахтавай плавільнай печы (домны, вагранкі), дзе адбываюцца гарэнне паліва і плаўка металу. 3) Некаторыя даследчыкі наз. Г. домніцу (сырадзутную печ для металургіі жалеза з балотных і лугавых руд). 4) Тыгельны Г., які выкарыстоўвалі для плаўкі, варкі або награвання металу ў тыглях. 5) Г. для абпальвання керамікі (посуду, кафлі, чарапіцы). Рабілі ў зямлі, на паверхню выходзіла толькі сцяпленне з грузачнай адтулінай. Такі цыліндрычны 2-камерны Г. знойдзены ў 1980 у Мінску на р. Няміга ў час буд. работ каля Петрапаўлаўскай царквы (на глыб. 2,7 м). Выкананы з добра ачышчанай чырвонай гліны (выш. 1 м, дыям. 0,9 м, таўшч. сценак 10—12 см), чарэнх для змяншэння цеплааддачы выкладзены з камянёў. Ніжняя камера з'яўлялася топкай, у верхняй захавалася пячкая кафля к. 16 ст. Арачная перагародка паміж камерамі мела скразныя адтуліны (прарухі) для паступлення гарачага паветра. Датуюцца к. 16 — пач. 17 ст.

Літ.: Ляўданскі А.М., Палікарповіч К.М. Да гісторыі жалезнай прамысловасці на Беларусі па даных архэалогіі // Сав. краіна. 1932. № 5; Сабаль В. Цікавая знаходка // ПГКБ. 1980. № 2.

М.Ф.Гурін.



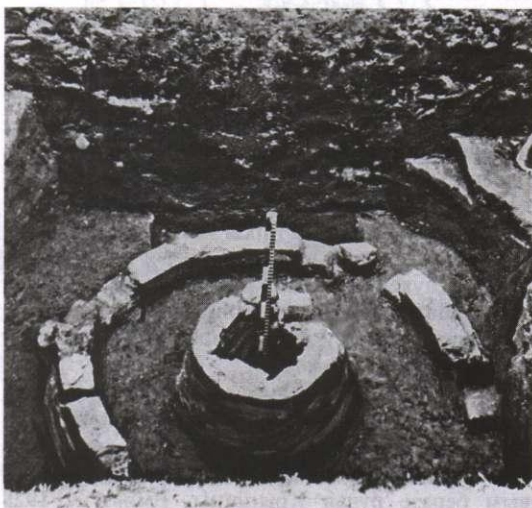
Горан к. 16 — пач. 17 ст. з Мінска.

ГОРВАЛЬ, археалагічныя помнікі — стаянка, гарадзішча і курганны могільнік каля в. Горваль Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл.

Стаянка эпохі неаліту. У вёсцы каля могілак. Выявіў і абследаваў у 1977 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт на значнай частцы помніка разбураны ветравой эрозіяй. На пл. 800 м² знойдзены крамянёвыя скрабкі, наканечнікі стрэл, нажападобныя пласціны, адшчэпы, фр-ты грабенчата-ямкавай керамікі. Датуюцца 4—2-м тыс. да н.э.

Гарадзішча мілаградскай, зарубінецкай культур і эпохі Кіеўскай Русі. За 1,5 км на Пд ад вёскі. Пляцоўка трохвугольная, пл. 600 м². З боку поля ўмашавана валам выш. 1,5 м, даўж. 25 м і ровам глыб. 5 м. Даследавалі ў 1958 В.М.Мельнікоўская, у 1976 Г.В.Штыхаў. Культ. пласт 0,6 м. Знойдзены фр-ты ляпнога посуду, ганчарнай керамікі 11—13 ст. (у верхняй частцы).

Курганны могільнік за 0,3 км на У ад вёскі, на правым беразе р. Бярэзіна. 30 насыпаў выш. 0,5—2 м, дыям. 9—12 м. Абследавалі ў 1958 В.М.Мельнікоўская, у 1976 Г.В.Штыхаў.



Рэшткі горна 2-й пал. 17 — пач. 18 ст. з г.п. Мір Карэліцкага р-на.

Літ.: Ш т ы х о в Г.В. Обследование городищ и курганов в Речицком районе // АО 1976. М., 1977.

У.П.Ксяндзоў.

ГОРВАЛЬСКИ ЗАМАК. Існаваў у 16—18 ст. на ўсх. ускраіне сучаснай в. Горваль Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл., на правым беразе р. Бярэзіна. Паводле іканаграфічных матэрыялаў, у сяр. 16 ст. замак быў бастыённым, хаця меў і драўляныя ўмацаванні. З'яўляўся важным пунктам кантролю за пераправай праз р. Бярэзіна і водным шляхам да р. Дняпро. За час існавання падвяргаўся неаднаразовым штурмам і разбурэнням, пасля якіх аднаўляўся. У Паўн. вайну 1700—21 быў канчаткова знішчаны. Даследаваў у 1981 М.А.Ткачоў. Замчышча са слядамі земляных бастыёнаў з усх. боку мае блізкую да чатырохвугольнай формы (40 × 20 м); з Пн і Пд абаронена прыроднымі ярамі, з боку поля — штучнымі ровам і валам, з У ад р. Бярэзіна — высокім (да 13 м) схілам берага. Культ. пласт 0,2—0,3 м. Выяўлены рэдкія абломкі керамікі 16—18 ст.

Літ.: Т к а ч е в М.А. Изучение средневековых памятников Белоруссии // АО 1983. М., 1985.

М.А.Ткачоў.

ГОРКИ, археалагічныя помнікі — стаянкі і курганны могільнік каля в. Горкі Чэрыкаўскага р-на Магілёўскай вобл.

С т а я н к а - 1 каменнага веку на мысе 1-й надпоймавай тэрасы правага берага р. Сож, за 0,5 км на Пд ад вёскі, ва ўр. Ніўкі. Адкрыў у 1928 К.М.Палікарповіч, абследаваў у 1989 В.Ф.Капыцін, у 2000—02 А.У.Коласаў. Знойдзены аднапляцовыя нуклеусы, пласціны і адшчэпы, асобныя з якіх маюць рэтуш на краі.

С т а я н к а - 2 *свідэрскай культуры* за 1 км на Пд3 ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Сож, на выш. 6—7 м над узроўнем вады, ва ўр. Угароўка. Адкрыў у 1928 К.М.Палікарповіч, у 1974—89 В.Ф.Капыцін даследаваў 1688 м², у 2000—02 абследаваў А.У.Коласаў. Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзена 52 895 адз., у т.л. 1300 прылад працы: канцавыя, двойныя, авальныя і з «шыпам» скрабкі, рэтушаваныя, двугранныя і на вугле зламаанай нарыхтоўкі разцы, вастрыі і праколкі, вырабы з выемкай, скрэблы, тронкавыя наканечнікі стрэл, выкананыя ў свідэрскай манеры, адзінкавыя асіметрычныя наканечнікі стрэл, 2 трапецыі, сякучыя прылады, пласціны і адшчэпы з рэтушшу. На месцы паселішча існавала майстэрня па крэменеапрацоўцы, пра гэта сведчаць шматлікія кавалкі расклататага крэменю, канкрэцыі, адна-, двух- і шматпляцовыя нуклеусы, адшчэпы, пласціны, мелкія лускі. Датуюцца эпохай фінальнага палеаліту, трапляюцца матэрыялы грэнскай і бутаўскай культуры бронзавага веку.

С т а я н к а - 3 *бутаўскай культуры* эпохі мезаліту (7—6-е тыс. да н.э.) на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага старыцы р. Сож, за 2 км на Пд3 ад вёскі, 0,2 км на ПдУ ад стаянкі-1, на левым беразе ручая Крынічны. Выявіў у 1928

К.М.Палікарповіч, даследаваў ў 1977—78 В.Л.Ліпніцкая, у 1972 і 1984 В.Ф.Капыцін — 334 м², абследаваў у 2000—03 А.У.Коласаў. Культ. пласт 0,1—0,6 м. Знойдзена больш за 11 тыс. прадметаў з цёмна-шэрага мелавога крэменю, паклады якога знаходзіцца на беразе старыцы р. Сож. Каля 2% вырабаў зроблена з прывазнага паўпразрыстага крэменю шэрага колеру. Сярод знаходак — адна- і двухпляцовыя нуклеусы, пласціны, адшчэпы і мелкія лускі. Прылады працы (280 адз.) прадстаўлены канцавымі, двойнымі і авальнымі скрабкамі, скрэбамі; вуглавымі (дамініруюць), бакавымі і двуграннымі разцамі, вастрыямі, праколкамі, пласцінкамі з прытупленым рэтушшу краем, вырабамі з выемкай, тронкавымі наканечнікамі стрэл, сярэдневысокай трапецыяй, прыладамі сякучых форм. Выяўлены некалькі вогнішчаў, рэшткі жытла-паўзямлянкі чатырохвугольнай формы памерамі 3,75 × 2,5 м, вакол якога групаваліся крамянёвыя вырабы.

К у р г а н н ы м о г і л ь н і к - 1 за 1,5 км на Пд3 ад вёскі, на паўн. ускраіне стаянкі-1. 9 насыпаў выш. 0,5—1,8 м, дыям. 8—14 м. Адкрыў у 1928 К.М.Палікарповіч, абследаваў у 1972 В.Ф.Капыцін.

К у р г а н н ы м о г і л ь н і к - 2 за 1,5 км на Пд3 ад вёскі, 1,7 км на ПнУ ад в. Журавель. 119 насыпаў выш. 0,4—2,5 м, дыям. 5—20 м. Адкрыў і абследаваў у 2003 А.У.Коласаў.

Літ.: П о л и к а р п о в и ч К.М. Стоянки среднего Посожья // МАБ. 1957. Т. 1; К о п ы т и н В.Ф. Мезолит Юго-Восточной Белоруссии // КСИА. М., 1977. Вып. 149; Я г о ж. Мезолитическое поселение Горки в Посожье // Там жа. М., 1979. Вып. 157; Я г о ж. Поздний мезолит Посожья // Изыскания по мезолиту и неолиту СССР. Ленинград, 1983; Я г о ж. Археологические памятники Чериковского района Могилевской области. Могилев, 1994; Я г о ж. Свод памятников археологии черновильской зоны Могилевской области. Могилев, 1998; Л и п н и ц к а я О.Л. Мезолитическая стоянка Криничная // КСИА. М., 1979. Вып. 157.

А.У.Коласаў.

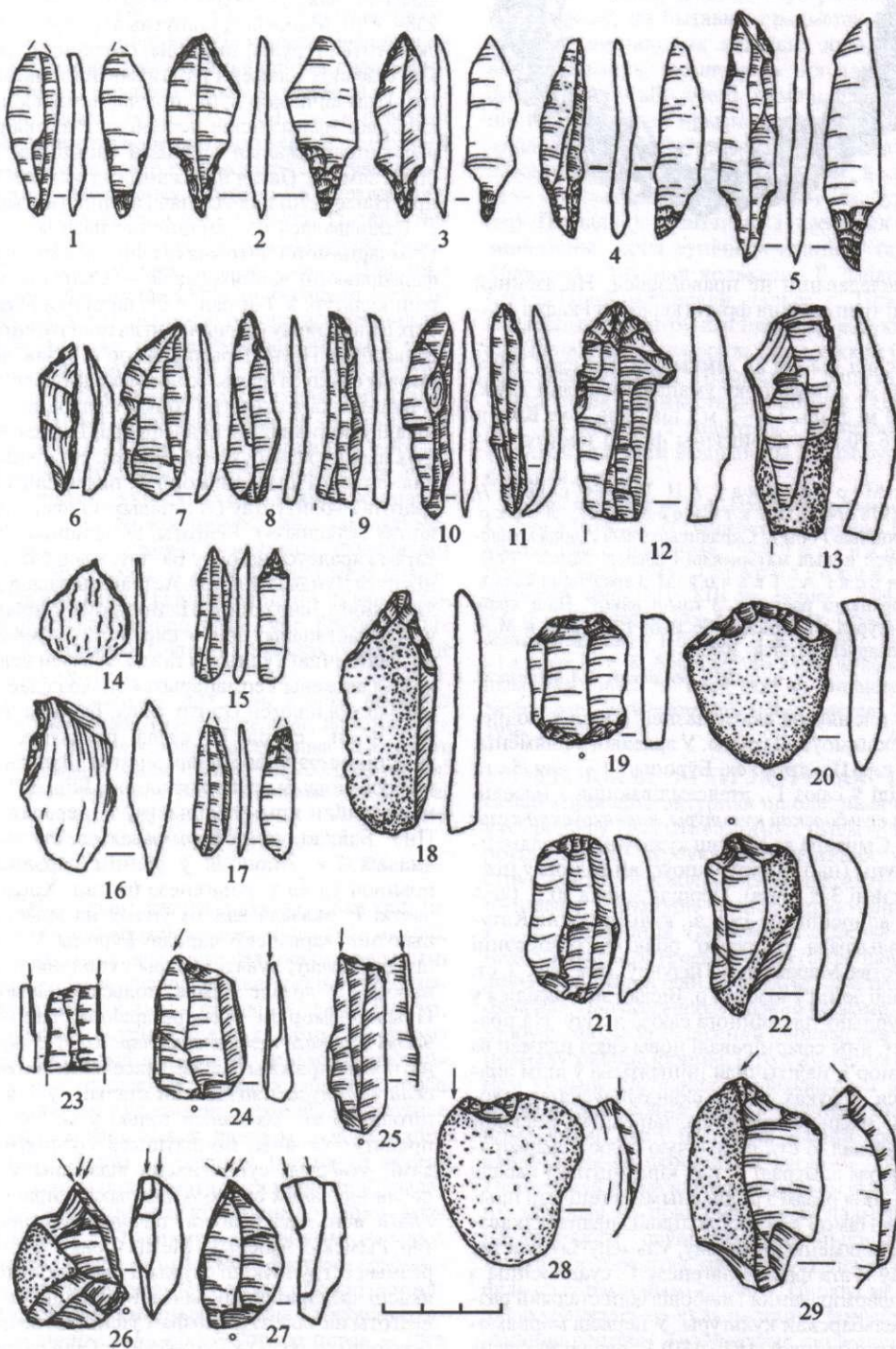
ГОРЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча, замак і пасада каля в. Горы Горацкага р-на Магілёўскай вобл.

Г а р а д з і ш ч а «Курган» за 0,3 км на Пн3 ад вёскі, у месцы сутокаў рэк Карчаваха і Быстрая. Выш. 10 м. Першапачаткова помнік меў памеры 180 × 70 м, захаваная частка памерамі 90 × 60 м. У цэнтры круглая ў плане пляцоўка выш. 1,5 м, дыям. 8 м. З ПдУ і Пд захаваўся фр-т вала выш. да 3 м. Выявіў у 1936 А.Дз.Каваленя, даследаваў ў 1976 М.А.Ткачоў, у 1982—83 Ш.І.Бекцінцееў, у 1990—91 А.А.Мяцельскі. Знойдзены фр-ты ляпнога і кругавога посуду, тачыльных брускі, шыферныя прасліцы, жал. цвікі, сякеры, крэсівы, наканечнікі стрэл і кап'я, шкляныя бранзалеты, фр-ты касцяных абкладак лука і калчана, касцяныя праколкі, скроневыя кольцы, двухбаковыя крыжыкі, каменны абразок з надпісам. На ўзвышшы, што ў цэнтры пляцоўкі, стала абарончая вежа. Паселішча на мысе існавала

ў 1-й пал. — 3-й чв. 1-га тыс. н.э., адрадзілася ў 10—11 ст. Асн. этап яго функцыянавання адносіцца да 12 — сяр. 16 ст., калі на ім былі ўзведзены штучныя ўмацаванні.

З а м ч ы ш ч а за 0,2 км на ПДУ ад гарадзішча, у луцэ, утворанай р. Карчаваха. З'яўляецца рэшткамі замка, закладзенага ў к. 16 ст. канц-

лерам ВКЛ Львом Сапегай. Мяст. назва Вал. Даўж. 230 м, шыр. 110—160 м. Умацавана па перыметры валамі выш. 3 м, шыр. каля падэшвы 8 м. Ад берагавага плато замчышча адрэзана равамі глыб. да 3 м і шыр. 10 м. Выявіў у 1936 А.Дз.Каваленя, абследаваў у 1976 М.А.Ткачоў, у 1982—83 Ш.І.Бекцінзеў, у 1990—91 А.А.Мяцельскі. Ар-



Наканечнікі
стрэл (1—5), вастрыі (6—13),
праколкі (14—
18), скрабкі
(19—22), разцы
(23—29) са ста-
янкі Горкі.

Скроневае кольца
к. 10 — пач.
11 ст. з гара-
дзішча Горы.



хеал. даследаванні не праводзіліся. На дзённай паверхні трапляюцца фр-ты керамікі і кафлі 17—18 ст.

П а с а д на Пд ад замчышча. Памеры 190 × 140—160 м. З паўд. боку ўмацаваны валам даўж. каля 220 м, выш. 1,5—2 м і шыр. да 5 м. Культ. пласт 0,6—0,8 м. Знойдзены фр-ты посуду 17—18 ст.

Літ.: Мірончыкаў Л.Ц. Помнікі в. Горы // ПГКБ. 1978. № 2; Бекціннеў Ш.И., Левко О.Н. Городище Горы // Сярэдневяковыя старажытнасці Беларусі: новыя матэрыялы і даслед. Мінск, 1993; Мяцельскі А., Ткачоў М. Гарадзішча каля в. Горы Горацкага раёна // 3 глыбі вякоў. Наш край: гіст.-культурал. зб. Мінск, 1996. Вып. 1; Ткачев М.А. Замкі Беларусі. Мінск, 2003.

Ш.І.Бекціннеў, А.А.Мяцельскі.

ГОТЫ, племянны саюз, пазней народ усходнегерманскай моўнай групы. У археалогіі плямёны, якія на тэр. Цэнтр. і Усх. Еўропы ў 1 — пач. 5 ст., уваходзілі ў саюз Г., атаясамліваюцца з насельніцтвам *вельбарскай культуры, чарняхоўскай культуры* — Сынтана дэ Мурэш культуры і масламенцкай групы (на тэр. Хрубашоўскай даліны ў ніжнім цячэнні Зах. Буга). Першая згадка аб Г. («гтонах») адносіцца да 19 н.э., калі дружына Катувальда адыграла рашучую ролю ў разбурэнні каралеўства Марабада ў Падунаўі. На пач. 1 ст. Г. займалі землі ў нізоўях р. Вісла і знаходзіліся ў сферы ўплыву племяннога саюза лугіяў. На працягу 1 ст. яны сфарміравалі новы саюз плямён ва ўсх. Памор'і, палітычная ініцыятыва ў якім знаходзілася ў руках эліты скандынаўскага паходжання. Згодна з паданнем, запісаным Касіядорам у 1-й пал. 6 ст., рашаючую ролю ў фарміраванні саюза адыгралі Г. пад кіраўніцтвам караля Берыга, якія разам з роднаснымі ім гелідамі прыплылі на Памор'е са Скандынавіі і падпарадкавалі мясц. плямёны: лямовіяў, ульмеругіяў, частку вандалаў. Гэта фаза этнагенезу Г. суадносіцца з этапам фарміравання і любовідскай стадыяй развіцця вельбарскай культуры. У перыяд маркамана-квядскіх войнаў (167—180) Г. пачалі пакідаць

землі на З ад Віслы і да пач. 3 ст. рассяліліся па ўсх. Мазовіі, Падляшшы, Бел. Пабужжы, зах. Вальні і Турава-Пінскім Палессі. Іх міграцыя адлюстравалася ў гоцкім паданні пра перасяленне народа караля Фелімера ў краіну Оюм. Верагодна, што слова «gudas» (беларус) у літ. мове (да 1940) паходзіць ад слова «гот». З 230-х г. групы Г. праніклі ў Паўн. Прычарнамор'е, дзе яны адыгралі важную ролю ў скіфскіх войнах (каля 238—270). Марскія і сухапутныя нашэсці германскіх (готы, герулы, тайфалы, бастарны), сармацкіх, скіфскіх плямён і раманізаванага насельніцтва Прычарнамор'я на прычарнаморскія, балканскія і малаазійскія правінцыі Рымскай імперыі суправаджаліся спробамі засялення Г. адбітых зямель. Пасля паражэння ад рымлян у бітве пры Наісе (270) палітычная і ваенная актыўнасць Г. накіравалася на ўзмацненне пазіцый у Паўн. Прычарнамор'і, што знаходзіць адлюстраванне ў фарміраванні чарняхоўскай — Сынтана дэ Мурэш культур. У 1-й пал. 4 ст. палітыка візантыйскай імператараў у дачыненні да політнічнага насельніцтва Паўн. Прычарнамор'я будавалася на ўмовах феодуса (форма саюзных адносін). З 240-х г. буйныя кантынгенты гоцкіх федэратаў удзельнічалі ў войнах Рымскай імперыі, Г. дасягалі відных пасадаў у яе вайсковай іерархіі. На працягу 2-й пал. 3 ст. ў Прычарнамор'і Г. падзяліліся на астраготаў-гэйтунгаў («стапавых») і візіготаў-тэрвінгаў («лясных»). Візіготы, аб'яднаныя аўтарытэтам каралеўскага роду Балтаў, жылі ў міжрэччы ніжняга Дуная і Днястра. Астарты засялялі землі ніжняга, сярэдняга Падняпроўя і прылягаючых лесастэпавых зон. У сяр. 4 ст. ў сферы ваенна-палітычнага ўплыву і гандлю сувязіліся астрагоцкай «дзяржавы Германарыха» знаходзілася значная частка плямён Цэнтр. і Усх. Еўропы. Не пазней 4 ст. сярод Г. стала распаўсюджвацца хрысціянства ў форме арыянства. Вульфільам на гоцкую мову была перакладзена Біблія. Ганенні на хрысціян прымусілі частку Г. перасяліцца на ПНУ Балкан, дзе сфарміравалася супольнасць «малых Г.». Апошнія ў раннім сярэдневякоўі прынялі ўдзел у этнагенезе балгар. Хрышчэнне часткі Г. аказала важны ўплыў на хрысціянізацыю інш. варварскіх народаў Еўропы. У 375, з нашэсцем гунаў, сувязі ўнутры супольнасці гоцкіх народаў у арэале паміж польскім Памор'ем і Прычарнамор'ем былі разарваны, распачалася эпоха *Вялікага перасялення народаў*. Г., якія жылі на правабярэжжы Віслы (насельніцтва *вельбарскай культуры* цэцэльскай стадыі), у 1-я дзесяцігоддзі 5 ст. захаваліся толькі ў яе дэльеце. На працягу 5 ст. яны, змяшчаўшыся з балцкімі народамі, утварылі супольнасць відзіварыяў. З 376 пасля няўдалых спроб Атанарыха супрацьстаяць гунам, асн. маса візіготаў пачала перасяляцца на тэр. Рымскай імперыі ў Мезіі і Фракіі. З к. 370-х г. розныя іх групы ці служылі Рымскай імперыі ў якасці федэратаў, ці ваявалі супраць яе. У 418 візіготы на чале з Атаульфам заснавалі вестгоцкае («заходнегоцкае») каралеўства ў Галіі са сталіцай

у Тулузе — першае варварскае каралеўства на тэр. Рымскай імперыі. Пад націскам франкаў яны вымушаны былі пакінуць Галію і перанесці ў 580 сталіцу каралеўства ў Іспанію (г. Таледа). У 589 візиготы прынялі зах. форму хрысціянства (у далейшым каталіцызм). Таледскае каралеўства праіснавала да 711—718, калі большая частка Іспаніі была захоплена арабамі. Значная частка астраготаў пасля смерці Германарыха ў 375 падпарадкавалася ўладзе *гунаў*. У к. 4 ст. ў кантэксце сутыкненняў у Падняпроўі з Г. караля Вінітарыя на старонкі гісторыі выходзяць першыя слав. народы, шырока прадстаўленыя ў пісьмовых крыніцах, — *анты* і *склавіны*. У 380, пасля перамогі готка-аланскага войска над легіёнамі імператара Валента ў бітве пры Адрыянопаля (278), частка астраготаў, узначаленых Алатэям і Сафракам, атрымала для засялення землі ў Фракіі. Пасля бітвы пры Недаа (455) і развалу гунскай імперыі большасць астраготаў рассялілася ў паўд. Паноніі і з'яўлялася федэратамі Усходнерымскай імперыі (Візантыі). У 493 з санкцыі імператара Зенона астраготы на чале з каралём Тэадорыхам з роду Амалаў, разграміўшы Адаакра, заснавалі остготскае («усходнеготскае») каралеўства на тэр. Італіі, Сіцыліі і Перадальпійскіх абласцей са сталіцай у Равэне (Італія). У 554, пасля 20-гадовай вайны з Візантыяй, остготскае каралеўства спыніла існаванне. Групу Г., якія сярод інш. германскіх народаў жылі на Крымскім паўвостраве, захавалі незалежнасць ад *гунаў* і з'яўляліся федэратамі Візантыі. Яны займалі вобл. Доры і мелі праваслаўнага епіскапа. Пазней увайшлі ў склад княства Феадора са сталіцай у Мангупе. Існуюць дадзеныя аб захаванні групамі крымскіх готаў сваёй мовы яшчэ ў 16 ст.

Літ.: Буданова В.П. Готы в эпоху Великого переселения народов. Санкт-Петербург, 1999; Вольфрам Х. Готы: от истоков до середины VI в.: (опыт ист. этнографии). Санкт-Петербург, 2003; Шуклин М.Б. Готский путь: готы, Рим и черняховская культура. Санкт-Петербург, 2005; Kokowski A. Goci: od Skandzy do Campi Gothorum. Warszawa, 2007.

В.Г.Белявец.

ГРАФІЦІ (італьян. graffiti множны лік ад graffito, літар. надрапаны), спантанна нанесены надпіс, часцей бытавога характару. Наносіліся вострымі прадметамі (нож, пісала, іголка) на сцены будынкаў і прадметы з каменя (прасліцы), дрэва (посуд, грабеньчык), скуры (ножны), гліны (амфары) косткі і касцяныя вырабы. Г. вельмі разнастайныя па мэце нанясення. Сярод іх азбука, «спроба пярэ», азначэнне ўласнасці, аўтограф, малітоўнае прашэнне, памінальныя надпісы, надпіс-папярэджанне, умовы нанясення (месца ці абставіны), літарны надпіс магічнага характару, дзелаваы надпісы. Азбучныя кірылічныя надпісы змяшчаюць ад 5 да 13 літар у алфавітным парадку. Яны зафіксаваны на прасліцы (*Вішчын*), грабеньчыку (*Бярэсце*), скураных ножах (*Пінск*), вапняковай «запіснай кніжцы» (*Полацк*), у якасці надпісаў на сценах (*Полацк*). «Спроба пярэ» — гэта

некалькі спантана нанесеных літар (напр., «ЕІ» — нарыхтоўка з косці лася, Мінск). Азначэнне ўласнасці — часцей за ўсё імя ўладальніка (напр., на амфары «Олексій», *Навагрудак*). Аўтографы будаўнікоў полацкай Сафіі «Давыд, Тума, Мікула, Копесь, Пётр, Варышка» знойдзены на камені з падмурка гэтага храма. Малітоўнае прашэнне ў выглядзе формулы «Госпадзе, дапамажы рабу свайму (імярэк)» сустракаецца на сценах цэркваў, на бытавых прадметах (прасліцах, місах). Памінальныя надпісы, якія складаюць вял. колькасць, змяшчаюць імя чалавека, дату смерці (лічбу або дзень памяці святога). Надпіс-папярэджанне прызначаны для таго, каб прадхіліць крадзеж пэўнага прадмета. На дзяржання нажа, напр., напісана: «Ежкаў нож, а хто ўкрадзе — пракляты будзе» (Драгічын-Надбужскі, цяпер Польшча). Магічныя і дзелаваы надпісы знойдзены сярод рунічных надпісаў гарадзішча *Маскаўцы*. Значная колькасць Г. зафіксавана ў Спаса-Праабражэнскай царкве г. Полацк (памінальныя і малітоўныя надпісы, азбука), адзінкавыя надпісы — у цэрквах Каложскай (Гродна), Дабравешчанскай (Віцебск), Барысаглебскай (Навагрудак). Самы стараж. помнік з кірылічнымі Г. — камень з падмурка Сафійскага сабора (Полацк), на якім выдрапаны імёны будаўнікоў і бытавая лексіка.

Літ.: Булкин В.А. Надписи на камне из храма Софии в Полоцке // Памятники культуры. Новые открытия 1982 г. Ленинград, 1984; Лысенко П.Ф. Берестье. Минск, 1985; Загорюльский Э.М. Вишинский замок XII—XIII вв. Минск, 2004; Калечыц І.Л. Графіці X—XIV стст. у Спаса-Праабражэнскай царкве ў Полацку // БГЧ. 2007. № 3; Musianowicz K. Sprawozdanie z prac wykopaliskowych przeprowadzonych w roku 1954 w Drohiczyźnie, pow. Siemiatyże // Wiadomości archeologiczne. Warszawa, 1956. Т. 12.

І.Л.Калечыц.

ГРОДЗЕНСКАЯ АРХІТЕКТУРНАЯ ШКОЛА, самабытная архітэктурная школа, якая склалася ў г. Гродна ў 12 ст. Яе адметныя рысы — цагляная роўнаслаёвая муроўка, незвычайная планавая структура і своеасаблівы дэкор фасадаў. Паводле планавай структуры найб. характэрнымі для Г.а.ш. з'яўляюцца *Гродзенская Ніжняя царква* і недабудаваны *Ваўкавыскі храм* (6-слупавыя пабудовы з адной апсідай і плоскімі лаптакмі). *Гродзенская Прачысенская царква* таксама мае планіроўку, блізкую да Ніжняй царквы, але яе апсіда прамавугольнай формы, што з'яўляецца сведчаннем уплыву *Полацкай архітэктурнай школы*. У Ваўкавыскім храме слупы павінны былі быць крыжовымі, але ў названых вышэй храмах яны квадратныя са скошанымі вугламі. Планіроўка *Гродзенскай Барысаглебскай царквы* іншая — слупы круглыя на прамавугольных падмурках, з У прыбудаваны 3 паўкруглыя выступаючыя апсіды. Вонкавыя пілястры маюць 2-ступеньчаты профіль са скругленымі вугламі. Царква мела фрэскавую размаляўку, якая часткова захавалася. Вывучэнне рэшткаў *Гродзенскага княжацкага пала-*

ца дазволіла зрабіць вывад, што гродзенскія палацы адрозніваліся ад аналагічных будынкаў у Смаленску і Полацку манументальнасцю і багаццем аздаблення. Усе гродзенскія мураваныя будынкі мелі падлогі, выкладзеныя разнастайнымі па форме і колеры паліванымі керамічнымі пліткамі са складаным геам. арнамантам, а для паляпшэння акустыкі ў верхняй часткі сцен і скляпенняў умураўваліся керамічныя збаны — галаснікі, гарлавіны якіх (дыям. 8—10 см) выходзілі ў пэўным парадку на паверхню. Самая характэрная асаблівасць гродзенскіх помнікаў дойлідства 12 ст. — выключная па разнастайнасці дэкаратыўная апрацоўка фасадаў. Для гэтага выкарыстоўваліся розныя па колеры і памерах шліфаваныя камяні і фігурныя керамічныя пліткі, з якіх выкладваліся крыжы і інш. фігуры. Напр., для аздаблення фасадаў Ніжняй царквы былі выкарыстаны зялёна-паліваныя керамічныя начынні нахштальт глыбокіх талерак дыям. 24—26 см. Аналіз знакаў на гродзенскай плінфе дазваляе зрабіць вывад, што тут працавалі запрошаныя з Полацка муляры. Пазней яны і іх нашчадкі пераехалі ў Чарнігаў, дзе выраблялі плінфу для будаўніцтва Пятніцкай царквы. П.А.Рапапорт выказаў меркаванне, што заснавальнікам Г.а.ш. быў славуты ўсх.-слав. дойлід Пётр Міланег.

Літ.: Раппопорт П.А. Русская архитектура X—XIII вв.: кат. памятников. Ленинград, 1982.

А.А.Трусаў.

ГРОДЗЕНСКАЯ БАРЫСАГЛЁБСКАЯ ЦАРКВА, К а л о ж с к а я ц а р к в а, помнік архітэктуры апошняй чвэрці 12 ст. Пабудавана ў г. Гродна на высокім правым беразе р. Нёман пры ўпадзенні ў яе р. Гараднічанка, на тэр. б. Каложскага пасада.

Верхняя частка будынка разам са скляпеннямі і купалам аднаўлялася ў 16 і 17 ст. У 1853 царква часткова разбурана ў выніку апоўзня, у 1889 часткова абвалілася паўд. апсіды. У 1890-я г. знішчаныя часткі храма ўзноўлены з дрэва, царква накрыта 2-скатным дахам з маленькім купалам. Ад храма 12 ст. захаваліся паўн. і частка зах. сцяны, 3 апсіды і 2 зах. падкупальныя слупы. Мураваны 6-стаўпавы 3-апсідны крыжова-купальны храм памерамі 13,5 × 21,5 м, таўшч. сцен каля 1,2 м. У к. 19 ст. помнік даследаваў В.В.Гразноў, які выявіў у муроўцы будынка галаснікі, знакі на цэгле і выказаў думку, што царква мела фрэскавую размаляўку. У пач. 20 ст. храм вывучаў П.П.Пакрышкін, які прапанаваў праект яго поўнага аднаўлення. У 1935 раскопкі веў Ю.Ядкоўскі, які высветліў, што падмуркі царквы зроблены ўсухую з камянёў сярэдніх памераў на глыб. 1,5 м. Унутры храма сабраная шмат паліваных плітак ад падлогі 12 ст., а ў паўн.-ўсх. апсідзе прасочаны кавалак першапачатковай падлогі, над якім знаходзілася праслойка чорнай зямлі таўшч. 5—8 см, вышэй былі знойдзены фр-ты тоўстых (да 5 см) рэльефных арнамантаваных непаліваных плітак памерамі 19,5 × 19,5 см, якія, магчыма, адносяцца да 13 ст. Рэшткі першапачатковай падлогі 12 ст.,

зробленай з фігурных плітак з зялёнай і жоўтай палівай, прасочаны ў гал. апсідзе. У 1946 храм абследаваў І.М.Хозераў, які адзначыў наяўнасць 4 круглых слупоў, не характэрных для помнікаў дойлідства 12 ст. на тэр. Беларусі. У 1981, 1983—84 царкву даследавалі П.А.Рапапорт і А.А.Трусаў. Ускрыты квадратныя падмуркі паўн.-ўсх., паўн.-зах. і паўд.-зах. слупоў. Высветлена, што дыяметры зах. слупоў маюць амаль аднолькавыя памеры з падкупальнымі (адпаведна 1,85 і 1,72 м). У паўд. апсідзе захаваліся рэшткі падлогі 12 ст., выкладзенай з квадратных і трохвугольных паліваных плітак. У час раскопак каля царквы прасочаны культ. пласт з керамікай 11—12 ст., вызначана месцазнаходжанне больш позняга манастыра (сабраная вял. колькасць непаліванай керамікі 15—16 ст.). Пад час рэстаўрацыйных работ 1985—86 раскрыты фр-ты фрэскавай размаляўкі 16 ст. і шматлікія графіці на сценах. Сцены зроблены з добра абпаленай плінфы памерамі 3,5—4 × 16—16,5 × 26—28 см у тэхніцы роўнаслаёвай муроўкі. Вапнавая рошчына, акрамя цямянок, мае дамешкі дробнапясочнай саломы і кавалкаў драўніннага вугалю. Муроўка сцен выканана ў лускавай тэхніцы: з цэгля рабіліся толькі шчокі сцяны, а сярэдзіна складалася з забутоўкі — цаглянага друзю і дробных камянёў. Галаснікі (дыям. гарлавін 7—8 см) не толькі стваралі рэзананс, але памяншалі вагу скляпенняў і гарызантальны распор. Таму купал і слупы, што падпіралі скляпенні, былі больш тонкімі, і ўнутраная прастора царквы мае выгляд вял. залы. Параўнальна невял. храм уяўляецца значна большым па плошчы.

Літ.: Трусав О.А. Памятники монументально-го зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988.

А.А.Трусаў.

ГРОДЗЕНСКАЯ ВЁРХНЯЯ ЦАРКВА, помнік старажытнага дойлідства. Пабудавана ў к. 13 — пач. 14 ст. ў г. Гродна на месцы *Гродзенскай Ніжняй царквы* на тэр. *Гродзенскага Старога замка*.

Выяўлена ў 1933 Ю.Ядкоўскім, які ў працэсе даследавання не праводзіў фіксацыі раскопак і не звяртаў увагі на стратыграфію, таму помнік быў цалкам пазбаўлены археал. асяроддзя. Гэта быў невял. храм, квадратны ў плане (8,9 × 8,9 м), з паўкруглай выступаючай апсідай. Вуглы яго былі абрэзаны, што нагадвае абрысы Ніжняй царквы. Падмурак складзены з 2—3 радоў камянёў, у муроўцы выкарыстаны тонкая і тоўстая брусковая цэгла (31 × 17 × 8,7 см, 31 × 16 × 8 см, 30,5 × 15 × 7 см, 28,7 × 13,5 × 7 см). Таўшч. швоў 1—5 см, у якасці рошчыны выкарыстана белая вапна з дамешкамі пяску і жвіру. Падлога была цагляная. Усярэдзіне будынка знойдзены рэшткі крыжовага ў плане слупа са зрэзанымі вугламі, які, на думку М.М.Вароніна, быў зроблены значна пазней. Пазнейшымі ён лічыў і 2 інш. слупы, што аддзялялі апсіды ад асн. аб'ёму будынка. М.М.Варонін прапанаваў першапачатковую рэканструкцыю плана царквы ў выглядзе бесслупавага аб'ёму з вял. апсідай. Сярод даследчыкаў існуюць розныя

версіі наконт часу ўзвядзення помніка. Польшкія вучоныя лічылі, што храм пабудаваны ў 13 ст. Я.Вайцяхоўскі звязваў існаванне царквы з часам праўлення вял. князя ВКЛ Міндоўга, але, на яго думку, яна магла знаходзіцца і ў замку вял. князя ВКЛ Вітаўта. М.М.Варонін датаваў храм к. 14 — пач. 15 ст. Літ. даследчыкі С.Абрамаўскас і В.Левандаўскас лічаць, што помнік узведзены ў сяр.—к. 13 ст. А.А.Трусаў і інш. бел. вучоныя, параўнаўшы цэглу Г.В.ц. з цэглай многіх тагачасных пабудов Беларусі і Літвы робяць выснову, што храм узведзены на мяжы 13 і 14 ст. Па знаходках пляскатай дахоўкі і фігурнай цэглы можна меркаваць, што царква мела высокі гатычны дах і нервовыя скляпенні. Дахоўка шыр. 15 см, таўшч. 2 см з адным круглаватым канцом і трохвугольным або авальным па форме мацавальным шыпам існавала ў Беларусі ў к. 15—16 ст. Зыходзячы з гэтага, некаторыя даследчыкі лічаць, што Г.В.ц. існавала ў 1-й пал. — сяр. 16 ст. як замкавы храм і была разабрана ў час будаўніцтва замка караля Польшчы і вял. князя ВКЛ Стафана Баторыя ў апошній чв. 16 ст.

А.А.Трусаў.

ГРÓДЗЕНСКАЯ ГЭС, археалагічныя помнікі ў зоне будаўніцтва гідраэлектрастанцыі ў Гродзенскім і Мастоўскім р-нах, на р. Нёман.

У 2003 у выніку разведак і шурфоўкі на тэр., адведзенай для будаўніцтва і затаплення будучым вадасховішчам, зафіксаваны 33 археал. помнікі: стаянкі каменнага і бронзавага вякоў, крэмене-апрацоўчыя майстэрні, селішчы і гарадзішча з матэрыяламі жал. веку, сярэднявёкаў і новага часу, могілнікі. На левым беразе ракі выяўлены помнікі Жылічы-1, 2—5; Славічы-1, 2; Кавальцы-1, 2, 3-Турыст, 4; Дарошавічы-1, 2—3; Дзякалавічы-1, 2; Глядавічы-1; Навасёлкі-1. На правым беразе — Берагавы-1, 2; Сіўкава-1; Александрова-1, 2; Мігова-1; Коматава-1, 2—6; Пужычы-1, 2; Селюкі-1 (да назвы кожнага помніка яшчэ дадаецца абазначэнне — ГЭС).

Першыя раскопкі былі праведзены ў 2003 на паселішчы Жылічы-1 (В.С.Абухоўскі, А.Г.Калечыц, В.Л.Лакіза, М.М.Чарняўскі і інш.). Даследавана звыш 600 м², выяўлена каля 10 тыс. артэфактаў фінальнага палеаліту, мезаліту, неаліту, бронзавага веку і сярэднявёкаў.

У 2005—06 В.Л.Лакіза даследаваў паселішча Кавальцы 3-Турыст пл. 84 м².

У 2008 пачалося будаўніцтва ГЭС: узвядзенне плаціны каля в. Шчацінова і земляныя работы ў ложы вадасховішча ад в. Жылічы Гродзенскага р-на да в. Лунна Мастоўскага р-на. Аддзел археалогіі першабытнага грамадства ІГ НАН Беларусі распачаў комплекс выратавальных мерапрыемстваў (раскопкі, нагляд, разведкі і выяўленне новых аб'ектаў) у ахоўных межах усіх помнікаў. Палювыя даследаванні разлічаны на 3 гады (2008—10).

У красавіку 2008 В.Л.Лакіза правёў раскопкі на 5 археал. помніках — Жылічы-1Б (24 м²), Жылічы-2 (41 м²), Жылічы-2А (102 м²), Шчаціно-

ва-Падстанцыя (17 м²) і Шчацінова-Плаціна (122 м²). Усяго даследавана 306 м².

У ліпені—кастрычніку 2008 супрацоўнікамі аддзела археалогіі першабытнага грамадства даследавана яшчэ 9 археал. помнікаў. На правабярэжжы Нёмана: Берагавы-1 (300 м²), Берагавы-2 (80 м²), Сіўкава-1 (136 м²); на левабярэжжы Нёмана: Жылічы-3 (36 м²), Жылічы-4 (64 м²), Жылічы-5 (112 м²), Кавальцы 3-Турыст (300 м²); Кавальцы-1 (440 м²); Кавальцы-2 (208 м²). Усяго даследавана 1676 м².

У 2009 даследаваны 11 помнікаў. На правабярэжжы Нёмана: Александрова (58 м²), Александрова-2 (272 м²); Коматава-1 (112 м²), Коматава-1А (10 м²), Коматава-2 (120 м²), Коматава-4 (384 м²), Коматава-6 (168 м²), Пузічы-2 (ГЭС) (80 м²); на левабярэжжы Нёмана: Славічы-1 (208 м²), Славічы-2 (168 м²), Кавальцы-4 (158 м²).

У 2008—09 знойдзена каля 50 тыс. разнастайных археал. артэфактаў, сярэд якіх крамянёвыя наканечнікі стрэл, скрабкі, разцы, каменныя сякеры, фр-ты ляпнога і ганчарнага посуду, вырабы з каляровага металу і жалеза, разнастайныя і розначасовыя манеты. Даследаваныя помнікі і атрыманыя матэрыялы датуюцца фінальным палеалітам, мезалітам, неалітам, бронзавым і жал. вякамі, эпохай сярэднявёкаў і новага часу.

Літ.: Археалагічнае абследаванне ўзбярэжжы Нёмана ў зоне будаўніцтва Гродзенскай ГЭС // ГАЗ. Мінск, 2004. № 19; Раскопкі паселішча Жылічы 1 // Там жа; Л а к і з а В.Л. Исследования поселений позднего неолита и бронзового века в бассейне Немана // АО 2005. М., 2007.

В.Л.Лакіза.

ГРÓДЗЕНСКАЯ НІЖНЯЯ ЦАРКВА, помнік архітэктуры 12 ст. Знаходзілася ў г. Гродна на тэр. *Гродзенскага Старога замка*, на б. дзяцінцы. Захаваліся рэшткі сцен, драўлянай алтарнай сценкі, падлогі з керамічных плітак. Рэшткі зах. і паўд. сцен храма на выш. ад 2 да 3,5 м выявіў у 1932—33 Ю.Ядкоўскі. Ён не звяртаў увагі на стратыграфію і таму быў адхілены ад кіраўніцтва раскопкамі. У 1937—39 даследаванне царквы працягваў З.Дурчэўскі, у 1949 — М.М.Варонін.

Цэгла з літар-нымі знакамі і арнаментальным графіці з *Гродзенскай Ніжняй царквы* 12 ст.



Царква ўяўляла сабой 6-слупавы храм даўж. каля 16,8 м, шыр. 11,6 м з 3 апсідамі, вуглы будынка зрэзаны. Адкапаны паўн.-зах. слуп, таксама са зрэзанымі вугламі. Фасады і інтэр'еры былі аздоблены плоскімі лапаткамі. Унутраная паверхня сцен мела шматлікія адтуліны, што ўтвараліся гарлавінамі галаснікоў. У паўд.-зах. куце будынка размяшчалася цагляная вітая лесвіца, якая вяла на хоры. Муры царквы складзены з плінфы (сярэднія памеры 3,5—4 × 15 × 25—26,5 см), некаторыя цабліны маюць на тарцах знакі. Падмурак складзены з дробных камянёў без вапнавай рошчыны. Знойдзены кавалкі аглаўленых у агні свінцовых лістоў даху. Фасады храма былі ўпрыгожаны керамічнымі паліванымі пліткамі рознай формы, вял. шліфаванымі камянямі і паліванымі круглымі блядамі. Захаваліся рэшткі падлогі з керамічных паліваных плітак, якія стваралі складаны геам. малюнак. Царква не мела фрэскавай размаляўкі. Былі прасочаны таксама рэшткі драўлянай алтарнай сценкі, некалі аздобленай шматлікімі меднымі пласцінкамі з рознымі выявамі. Знойдзены кавалкі панікадзілаў, лампад, рэшткі звона з рэльефным надпісам.

Літ.: В о р о н и н Н.Н. Древнее Гродно: (по материалам археол. раскопок 1932—1949 гг.). М., 1954; М а л е в с к а я М.В. Реконструкция майоликового пола Нижней церкви в Гродно // Культура Древней Руси. М., 1966; Р а п п о р т П.А. Русская архитектура X—XIII вв.: кат. памятников. Ленинград, 1982.

А.А. Трусаў.

ГРÓДЗЕНСКАЯ ПРАЧЫСЦЕНСКАЯ ЦАРКВА, помнік археалогіі ў г. Гродна. Пабудавана ў 12 ст. на сучаснай вул. Новазамкавая ў тэхніцы рознаслабаванай муроўкі з выкарыстаннем дэкаратыўных элементаў, характэрных для *Гродзенскай архітэктурнай школы*. Ад гал. фасада застаўся толькі падмурак. У апсіднай частцы муроўка сцен захавалася на выш. да 1,5 м, паніжаецца ў зах. кірунку. У 1-й пал. 15 ст. храм капітальна адрамантаваны з выкарыстаннем буйнапамернай цэглы-пальчаткі цёмна-чырвонага колеру. Даследаванні рэшткаў царквы праведзены ў 1980 архіт.-археал. экспедыцыяй Спец. навук.-рэстаўрацыйных вытворчых майстэрняў Мін-ва культуры БССР (кіраўнік І.М.Чарняўскі) пры ўдзеле археал. атрада Гродзенскага ун-та (кіраўнік М.А.Ткачоў). Царква ўяўляла сабой 6-слупавы 3-нефавы храм з 3 прамавугольнымі ў плане апсідамі. Даўж. яго 12,5 м, шыр. 3,8 м, даўж. падкупальнай прасторы 3,35 м. Падмуркі царквы глыб. 0,5 м складзены насуха з камянёў розных памераў. Вышэй каменнага падмурка ідзе муроўка на цям'яначнай рошчыне. Пераважае плінфа вял. памеру. Пры раскопках знойдзена некалькі экзэмпляраў лякальных цаглін, якія выкарыстоўваліся для вымуроўкі калонак, карнізаў і інш. архіт. дэталяў верхняй часткі храма. Ніжнія 5 радоў муроўкі сцен выступаюць на 0,2 м, утвараючы ступеньчаты цокаль, які ахоплівае будынак па ўнутраным перыметры. Аналагічны цокаль ёсць і з вонкавага боку. Муроўка сцен парадковая, без пэўнага парадку ў

чаргаванні старчкоў і рубяў. У цэнтр. апсідзе выяўлены рэшткі 2 канструкцый з плінфы. Адна з іх мае фігурныя абрысы і прымыкае непасрэдна да ўсх. сцяны, другая, прамавугольная ў плане, размяшчаецца пасярод алтара. У паўд.-зах. частцы храма выяўлены рэшткі падлогі з маёлікавых плітак зялёнага, жоўтага і карычневага колеру. Акрамя таго, у розных частках храма пры раскопках трапіліся квадратныя, трохвугольныя, трапецападобныя са скошанымі вугламі, круглыя, сегментападобныя пліткі і шматлікія іх фр.-ты. У царкве каля паўд. партала выяўлены прыступкі з 2 апрацаваных камянёў. Знойдзены таксама абломкі галаснікоў, фр.-ты і цэлыя часткі дэкору сцен — паліваных плітак у выглядзе пялёсткаў, крыжоў, іх цэнтр. частак квадратнай формы. Для аздаблення фасадаў у муроўку з плінфы ўводзіліся шліфаваныя камяні розных памераў. У завалах буд. матэрыялу знойдзены кавалкі распаўсюленага свінцу (відавочна, рэшткі першапачатковага пакрыцця храма). Пад царквой залягае культ. пласт 11—12 ст. таўшч. 0,2—0,6 м. Храм быў знішчаны пажарам каля 1654. 3 2-й пал. 17 ст. на гэтым месцы размяшчаліся магільныя скляпы, зробленыя ў выглядзе паўцыліндрычных аб'ёмаў. У пач. 18 ст. рэшткі храма разабраны, а пры будаўніцтве манастыра базыльянак, якое пачалося ў 1720, засыпаны буд. друзам.

І.М.Чарняўскі.

ГРÓДЗЕНСКІ ВАКОЛЬНЫ ГОРАД, умацаваная гандлёва-рамесніцкая частка сярэдневяковага Гродна. Размяшчаўся на ўзвышшы Новы Замак побач з *Гродзенскім Старым замкам*. З 14 ст. вядомы як Гродзенскі Ніжні замак. З Пд абмежаваны высокім абрывам берага Нёмана, з У — глыбокім ярам, які да 18 ст. амаль цалкам абкружаў Новы замак, пазней засыпаны. У 1987—88 А.К.Краўцэвіч даследаваў 40 м² у паўд.-зах. частцы. Культ. пласт да 3,3 м. Амаль на самым мацерыку прасочваюцца следы пажару. Выяўлены фр.-ты керамічнага посуду 12—13 ст. (у перадмацерыковым пласце — 11 ст.), вял. колькасць прамавугольнай (28 × 16,5 × 3,5 см) і фігурнай плінфы, 4 фр.-ты маёлікавых плітак падлогі і 3 — галаснікоў 12 ст. Знаходкі дазваляюць меркаваць пра існаванне ў 12 ст. на вакольным горадзе Васкрасенскай царквы — помніка *Гродзенскай архітэктурнай школы*. Астатнія матэрыялы датуюцца 15—18 ст. Знойдзены вял. колькасць керамічнага посуду, фр.-ты фаянсавых талерак, шклянныя бутэлькі, кварталы, стопкі, бутлі, слоікі 17—19 ст., маёлікавыя міскі і талеркі 18 ст., аптэчны посуд к. 19 — пач. 20 ст., фр.-ты гаршковай кафлі 14—15 і 16—17 ст. з круглым, квадратным і прамавугольным вусцем, каробчатой кафлі к. 16—17 ст. з зялёнай палівай, паглыбленай выявай шматпялёсткавай разеткі з дыянальным арнамантам, металічныя абутковыя падкоўкі, дужка шпоры 15—16 ст., цвікі і інш.

А.К.Краўцэвіч.

ГРÓДЗЕНСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ УНІВЕРСІТЭТ імя Янкі Купалы. Засн. ў 1940 як Гро-

дзенскі настаўніцкі ін-т, з 1944 педагагічны, з 1977 ун-т, з 1988 сучасная назва.

Кафедра археалогіі і этналогіі ун-та створана ў 2002. У яе складзе д-р гіст. навук, праф. С.Я.Сяльверстава (з 2007), канд. гіст. навук, дацэнты Г.М.Семянчук (з 2003 заг. археал. лабараторыі), С.А.Піваварчык (з 2008 заг. кафедры), І.А.Фёдараў (заг. кафедры ў 2001—08), старшыя выкладчыкі І.Д.Бельская, А.А.Дабрыян, выкладчык Ю.В.Юркавец (з 2004). Кафедра забяспечвае выкладанне вучэбных дысцыплін: археалогія, археалогія Беларусі, этналогія, этнаграфія Беларусі, гісторыя першабытнага мастацтва, спец. гіст. дысцыпліны, сацыяльна-культ. антрапалогія, метадыка выкладання гісторыі, археаграфія, музейзнаўства, дакументазнаўства, ахова працы, спецкурсы; арганізоўвае правядзенне археал.-этнагр., педагагічнай і інфармацыйнай практык.

На кафедры шмат увагі надаецца навук. даследаванням і супрацоўніцтву з навуч. і навук. ўстановамі Беларусі і замежных краін. Рэалізуюцца дагаворы аб супрацоўніцтве з ІГ НАН Беларусі, Ін-там славяназнаўства РАН (Масква), Ін-там археалогіі і этналогіі Польскай АН (Варшава), Ін-там этналогіі і культ. антрапалогіі, ІГ Ягелонскага ун-та (абодва Кракаў), Падляскім музеем у Беластоку, ІГ Ун-та ў Беластоку, Ін-там археалогіі ун-та ў Лодзі, Трабскай базавай школы ў в. Трабы Іўеўскага р-на. Выкладчыкі і студэнты ўдзельнічалі ў арганізацыі і правядзенні

археал. даследаванняў у г. Ваўкавыск, г.п. Краснасельскі Ваўкавыскага р-на, в. Турэйск Шчучынскага р-на, у г. Нясвіж, у Гродне — на месцах буд. работ на Савецкай пл., вул. Траецкая, рэканструкцыі пажарнай службы па вул. Замкавая, Каложскай царквы, у зоне будаўніцтва Гродзенскай ГЭС (сумесная экспедыцыя з ІГ НАН Беларусі), у стварэнні этнагр. музея ў в. Трабы. На працягу 2006—08 у рамках выканання сумеснага праекта «Ахова і вывучэнне археалагічнай спадчыны беларуска-польскага памежжа» з Падляскім музеем у Беластоку і ун-там у Лодзі была арганізавана сумесная экспедыцыя па даследаванні сядзібы Сапегаў у Дубне (Падляскае ваяводства). У 2008—09 выкладчыкі і студэнты кафедры ўдзельнічалі ў даследаваннях археал. помнікаў у зоне будаўніцтва аўтамагістралі ў Мазавецкім ваяводстве (разам з Ін-там археалогіі і этналогіі Польскай АН).

Кафедра — ініцыятар і арганізатар навук. канферэнцый: «90 гадоў Гродзенскай крэпасці» (2002), «Праблемы выкладання дысцыплін археалага-этнаграфічнага цыклу ў ВНУ» (2004, 2006), «Становішча археалагічных даследаванняў на беларуска-польскім памежжы ад ранняга сярэднявекі да новага часу» (сумесна з Падляскім музеем у Беластоку, 2006), «Рэгіянальныя адрозненні ў дэкоры і формах кафлі ад сярэднявекі да новага часу» (з Падляскім музеем у Беластоку і Ін-там археалогіі і этналогіі Польскай АН), «Этнаграфічнае вывучэнне беларуска-польска-ўкра-



Кафедра археалогіі і этналогіі Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя Я.Купалы: у 1-м радзе ўнізе (злева направа) С.Я.Сяльверстава, Н.Г.Філіна; у 2-м радзе — А.А.Дабрыян, С.А.Піваварчык, І.А.Фёдараў, Г.М.Семянчук.



Гродзенскі Стары замак (на пераплане абарончай сцяны).

інскага памежжа» (з Ін-там этналогіі і культ. антрапалогіі Ягелонскага ун-та; абедзве 2007), «Археалагічная спадчына Заходняй Беларусі і суседніх рэгіёнаў: праблемы вывучэння, захавання і выкарыстання» (з ІГ НАН Беларусі, 2008). Па выніках даследаванняў выдадзены зб-кі навук. матэрыялаў: «Становішча археалагічных даследаванняў на беларуска-польскім памежжы ад ранняга сярэднявекя да новага часу» (Беласток, 2006), «Рэзідэнцыя Сапегаў у Дубне» (Беласток, ч. 1—2, 2007—08), «Кафлі сярэднявекя і Новага часу. Рэгіяналізмы—Падабенства—Адрозненні» (Беласток, 2007). Пры кафедры створаны навукальныя музейныя экспазіцыі па археалогіі і этнаграфіі, працуюць 2 навук. студэнцкія гурткі.

С.А.Піваварчык.

ГРÓДЗЕНСКІ КНЯЖАЦКІ ПАЛА́Ц, помнік архітэктуры 12 ст. Размяшчаўся ў г. Гродна на тэр. *Гродзенскага Старога замка*, на паўд. рагу Гродзенскага дзяцінца. Даследаваў у 1932—33 Ю.Ядкоўскі. Палац быў 2-павярховы, меў драўляныя перакрыцці на бэльках. Сцены зроблены з плінфы памерамі 4—5 × 18—20 × 29,5—31 см у роўнаслаёвай тэхніцы, на тарцах цаглін ёсць знакі. Звонку ў сцены былі ўмураваны рады амаль неапрацаваных камянёў. Падмурак таўшч. 35—40 см складзены з аднаго рада камянёў і праслойкі бітай плінфы і вапны пад ім, знаходзіўся ў культ. пласце 11—12 ст. Пры раскопках выяўлена паўн. сцяна даўж. 9,7 м, выш. да 2 м, пасярэдзіне яе захаваўся дзвярны праём шыр. 1,6 м. Знойдзены паліваныя пліткі ад падлогі 12 ст. (у т.л. фігурныя), зліткі аплаўленага свінцу, шматлікія бытавыя рэчы. У к. 14 — пач. 15 ст. да палаца быў прыбудаваны ганак (на брускавай цэгле прасочаны некалькі метак). У 16 ст. пры ўзвядзенні Старога замка будынак быў разбураны. Ю.Ядкоўскі і інш. даследчыкі 1930-х г. лічылі знойдзеную пабудову рэшткамі княжацкага палаца, а М.М.Варонін — рэшткамі абарончай вежы. Даследаванні П.А.Рапапорта і А.А.Трусава ў 1981 пацвердзілі меркаванне Ю.Ядкоўскага. Яны выказалі таксама думку, што палац мог выконваць і абарончую функцыю ў к. 14 — пач. 16 ст., калі ўвайшоў у склад мураванага замка, пабудаванага вял. князем ВКЛ

Вітаўтам, пра што сведчаць знаходкі ў памяшканнях палаца каменных гарматных ядраў.

Літ.: Раппопорт П.А. Русская архитектура X—XIII вв.: кат. памятников. Ленинград, 1982; Трусав О.А. Памятники монументального зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988. А.А.Трусав.

ГРÓДЗЕНСКІ СТАРЫ́ ЗА́МАК, комплекс абарончых збудаванняў, які існаваў у 11—18 ст. у г. Гродна на высокім правым беразе р. Нёман пры ўпадзенні ў яе р. Гараднічанка. Першапачаткова меў выгляд земляных умацаванняў з частаколам і зрубамі-гароднямі. Унутры вала існавалі дубовыя каркасныя канструкцыі, аснова вала была з самага пачатку ўмацавана камянямі. У 2-й пал. 12 ст. ўзведзены мураваныя сцены з плінфы. У 2-й пал. 13 ст. з У ўзведзена круглая вежа — мураваны «стоўп». У выніку шматлікіх аблог крыжакамі ў к. 12 — пач. 14 ст. асобныя ўчасткі мураваных умацаванняў паступова былі разбураны і заменены драўлянымі. На дзяцінцы знаходзіліся драўляныя жылыя і гасп. пабудовы, мураваны *Гродзенскі княжацкі палац* і *Гродзенская Ніжняя царква*. На мяжы 13—14 ст. на гэтым месцы ўзвялі другі храм — *Гродзенскую Верхнюю царкву*. Пасля пажару ў 1398 сцены замка з плінфы заменены сценамі з валуноў і буйнапамернай брускавай цэглы. У плане замак набыў форму няправільнага трохвугольніка. Сцяна, звернутая да Нёмана, мела даўж. 120 м, сцяна з боку Гараднічанкі — 90 м, з боку горада складалася з 2 частак — 46 і 24 м. Таўшч. сцен 2,5—3 м. У Г.С.з. было 5 вежаў. Вежа-брама з турмой пад ёй мела пад'ёмны мост цераз сухі роў, які аддзяляў яе ад гар. пасада (Ніжняга замка). У верхняй частцы вежы знаходзіліся навісаючыя байніцы-абламы, за зубцамі — баявая пляцоўка. 2-я вежа стаяла на Пд ад 1-й, 3-я — на зах. баку гары, на мысе над Гараднічанкай, 4-я — на паўн.-ўсх. напрамку, з боку горада, 5-я — у заломе муроў з усх. боку, каля ўязной вежы. 5-я вежа была круглая ў плане, астатнія — квадратныя (каля 12 × 12 м). Паміж 4-й і 5-й вежамі знаходзіўся палац вял. князя ВКЛ Вітаўта, пабудаваны ў к. 14 — пач. 15 ст. Будынак (45 × 15 м) быў 2-павярховы, з тоўстымі сценамі. Пакоі ў ім размяшчаліся ў рад. У звернутай у бок горада сцяне вокны 2-га паверха мелі выгляд вузкіх байніц. Цэнтр. частка замкавага двара мела драўляную жылую пабудову, якая захоўвала сваю планіроўку на працягу 12—17 ст. Невял. драўляныя дамы належылі рамеснікам і чэлядзі. Сярэднія памеры гродзенскіх жыхлых пабудов 11—14 ст. складалі 12—16 м, шыр. вуліц — 2—3,2 м. Найб. інтэнсіўнае будаўніцтва на тэр. замка ішло ў 12 — пач. 13 ст. Забудова тут аднаўлялася кожныя 6—8 гадоў. У 1580 падчас узвядзення новага палаца караля Польшчы і вял. князя ВКЛ С.Баторыя вежу-браму і «стоўп» разбурылі. Пазней былі знесены або надбудаваны з дрэва астатнія вежы. Глыб. залягання падмуркаў палаца С.Баторыя — 3 м. На 1-м паверсе палаца знаходзіліся памяшканні са скляпеннямі, якія выкарыстоўваліся для ваенных і гасп. патрэб.

Другі паверх займалі каралеўскія пакоі — памяшканні з высокімі разнымі і ляпнымі, мураванымі альбо керамічнымі (з палітых рознакаляровых плітак) падлогамі, кафлянымі печамі і дэкаратыўнымі каменнымі парталамі. Сцены памяшканняў знутры былі аблямаваны паліраваным гіпсам. Каменны разны дэкор быў дапоўнены зграфіраваным роспісам з расліннымі міфалагічнымі матывамі. Да паўн. крыла палаца прымыкаў выцягнуты ўздоўж замкавай сцяны будынак з сенцамі пасярэдзіне. Далей знаходзіўся кухонны блок. Уздоўж зах. сцяны месціліся складскія памяшканні са скляпеннымі на арачных падмурках. Над імі знаходзіліся парадныя пакоі, якія пры дапамозе крытай галерэі злучаліся з каралеўскай лазняй. Усе збудаванні замкавага комплексу мелі атынкаваныя і пабеленыя сцены і дахі, пакрытыя пляскатай чырвонай дахоўкай. Некаторыя вучоныя лічаць, што палац збудаваў архіт. Скота з г. Парма (Італія). Другія даследчыкі называюць імя С.Гучы з г. Фларэнцыя (Італія). Замкавыя ўмацаванні былі канчаткова знішчаны ў час вайны Расіі з Рэччу Паспалітай 1654—67. У 1690-я г. будынкі былі адноўлены канцлерам ВКЛ К.Пацам. У Паўн. вайну 1700—21 замак ізноў пацярпеў. Пасля ўзвядзення Новага замка ў сяр. 18 ст. Г.С.з. канчаткова згубіў характар умацаванай каралеўскай і веліканяжацкай рэзідэнцыі і быў перабудаваны саксонскімі архітэктарамі Пёпельманам і Кнобелем.

Археал. раскопкі замка праводзілі Ю.Ядкоўскі (1932—34), З.Дурчэўскі (1937—39), М.М. Варонін (1949), М.А.Ткачоў і Я.Г.Звяруга (1971), А.А.Трусаў (1977, 1981, 1985—88).

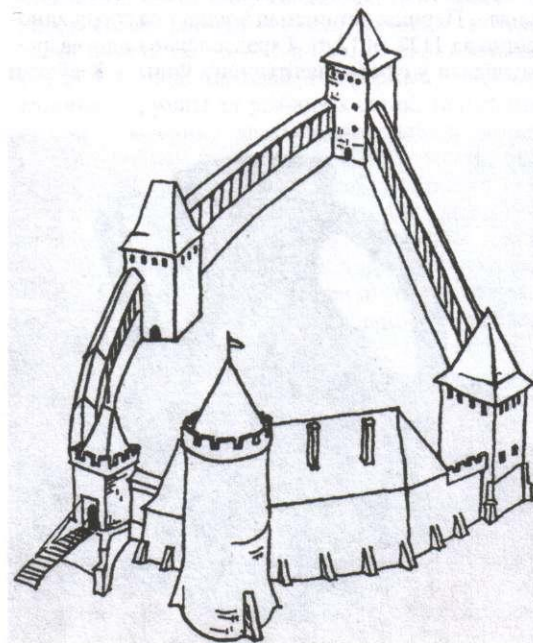
Літ.: Ткачоў М.А. Абарончыя збудаванні заходніх зямель Беларусі XIII—XVIII ст. Мінск, 1978; Трусаў А.А., Собаль В.Е., Здановіч Н.І. Стары замак у Гродне XI—XVIII стст.: гіст.-археал. нарыс. Мінск, 1993. *А.А.Трусаў.*

ГРÓДЗЕНСКІ ЦАРКОЎНА-АРХЕАЛАГІЧНЫ КАМІТЭТ, Гродзенскі археалагічны камітэт, установа, якая збірала, вывучала, ахоўвала і папулярызавала пісьмовыя помнікі і помнікі матэрыяльнай культуры на тэр. Гродзенскай губ. ў 1904—15. Створаны 9.12.1904, статут зацверджаны ў 1905. К-т стварыў музей («сховішча старажытнасцей»), які з 1907 размяшчаўся ў памяшканні Барысаглебскага манастыра. Справаздачы пра дзейнасць к-та рэгулярна друкаваліся ў «Гродзенских епархиальных ведомостях» і «Вестнике Виленского православного святодуховского братства». Спыніў існаванне ў сувязі з акупацыяй тэр. губерні войскамі Германіі ў 1-ю сусветную вайну.

Літ.: Орловский Е. Гродненская старина. Ч.1. Гродно, 1910.

ГРÓДЗЕНСКІЯ МУРЫ, рэшткі мураваных сцен 12 ст. на тэрыторыі *Гродзенскага Старога замка*. Узведзены на грэбені стараж. вала, мелі абарончае і часткова дэкаратыўнае прызначэнне. У 1937 польскія археолагі выявілі ў паўн.-зах. частцы дзяцінца фр-т складзенай з плінфы сцяны даўж.

каля 4,5 м, выш. каля 1,8 м. У 1949 яго абследаваў М.М.Варонін і выказаў меркаванне, што гэта рэшткі вуглавой абарончай вежы гродзенскага дзяцінца. У 1981 мury даследавалі П.А.Рапапорт і А.А.Трусаў, у 1985—86 А.А.Трусаў і М.А.Ткачоў, у 1988 А.А.Трусаў. Даўж. выяўленай часткі сцяны каля 12 м. У 1988 развал сцяны на паўн. схіле Замкавай гары прасочаны на працягу 20—22 м. Даўж. цаглянага мuru ў гэтай частцы стараж. дзяцінца некалі раўнялася 42—45 м. Муроўка захавалася на выш. каля 0,6 м. Сярэдняя частка сцяны часткова разбурана будаўніцтвам гатычнага казема-та 15 ст. (разбураны хутчэй за ўсё ў 16 ст., яго спаленая драўляная падлога ляжыць непасрэдна на развале стараж. муроўкі). Сцяна практычна не мае падмурка і збудавана на тонкай праслойцы буд. друзу. Тэхніка муроўкі роўнаслаёвая. Памеры плінфы 27—29 × 16,5—18 × 3,5—4,5 см. Яна добра абпалена, некаторыя цагляныя плінфы маюць на тарцах выпуклыя знакі ў выглядзе літар і розных геам. фігур. У муроўцы выкарыстаны розныя тыпы лякальнай плінфы: трапецападобная, з паўкруглым канцом і інш. Плінфа пакладзена на вапнавай рошчыне з дамешкамі цямянкі, гарызантальныя швы паміж цаглянамі прыкладна роўныя па таўшчыні цаглянам. Таўшч. цаглянага мuru 1,4—1,5 м. Захаваліся 2 скразныя круглыя адтуліны дыям. 15 см ад падоўжных драўляных сувязей, якія выкарыстоўваліся ў якасці арматуры. У час раскопак перад сцяной на схіле Замкавай гары выяўлены фр-т б. мuru. Яго памеры і судносіны з рэшткамі сцяны дазваляюць меркаваць, што выш. цаглянага мuru была не менш за 5 м. Глыб. развалу сцяны на паўн. схіле дзяцінца 1,9—2 м ад сучаснай дзённай паверхні. Сама сцяна знішчана пажарам, верагодна, звязаным з ва-



Гродзенскі Стары замак у 14 ст. Рэканструкцыя.

еннымі дзеяннямі, пра што сведчыць знаходка шпоры 13—14 ст. у пласце пажару пад разваламі сцяны 12 ст.

Рэшткі яшчэ аднаго цаглянага муру 12 ст. выявілі ў 1986 А.А.Трусаў і М.А.Ткачоў ва ўсх. частцы дзяцінца каля палаца 16 ст. Сцяна складзена з плінфы розных памераў, у муроўцы выкарыстана трапецападобная цэгла (некаторыя цагляны маюць на тарцы знакі). Фармат плінфы прыблізна роўны $4 \times 16 \times 29$ см. Даўж. выяўленага фр-та муроўкі 6 м, далейшы працяг сцяны ідзе на ўсх. профіль раскопу. Сцяна шыр. 1—1,3 м праходзіла па стараж. схіле Замкавай гары, захавалася на выш. да 1,6 м, не мае падмурка. Непасрэдна пад сцяной на глыб. каля 2,8 м ад сучаснай дзеённай паверхні ідзе праслойка белага пяску таўшч. 0,2—0,3 м. Пад ёй выяўлены сляды моцнага пажару. Верагодна, пасля яго, калі былі знішчаны драўляныя ўмацаванні замка, і ўзводзілася мураваная сцяна з плінфы. У час будаўніцтва палаца 16 ст. гэтую сцяну часткова разбурылі і засыпалі тоўстым слоём зямлі.

Літ.: Т р у с о в О.А. Памятники монументально-го зодчества Белоруссии XI—XVII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988. А.А.Трусаў.

ГРÓДНА (летапісны *Г о р о д н а*, *Г о р о д н я*, *Г о р о д е н ь*), горад, цэнтр Гродзенскай вобл., на р. Нёман.

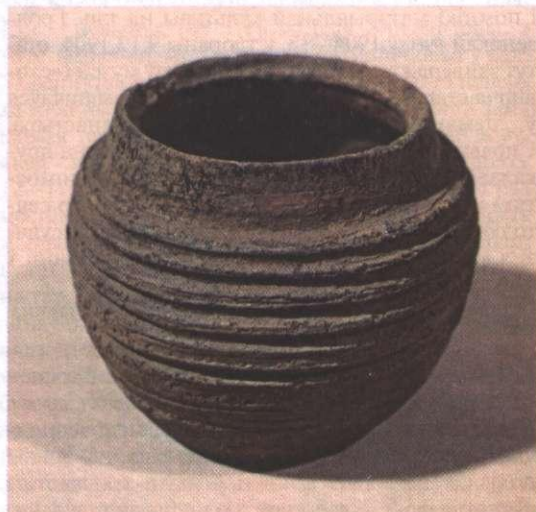
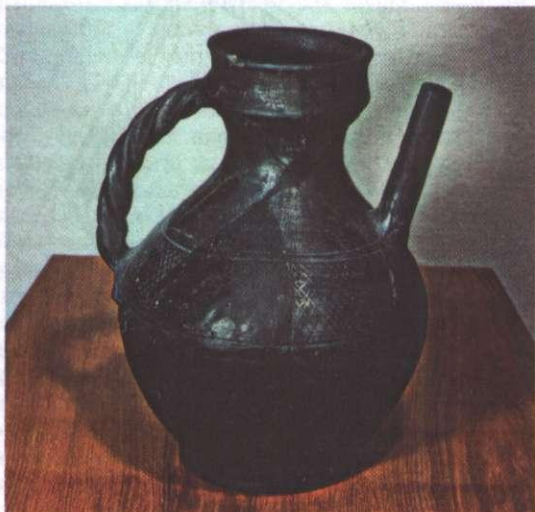
Першае паселішча на тэр. сучаснага горада засн. ўсх. славянамі на мысе пры ўпадзенні ў Нёман р. Гараднічанка (Стары замак) у к. 10 — пач. 11 ст. У 11—12 ст. сфарміравалася тыповая структура сярэднявечавага горада: дзяцінец (Стары замак) — вакольны горад (Новы замак) — неўмацаваныя пасады ў раёне б. базыльянскага кляштара, Барысаглебскай царквы, сінагогі і вышэй па цячэнні Нёмана (цяпер вул. Падольная).

Пад 1116 упершыню ўпамінаецца гарадзенскі князь. Першая летапісная згадка пра горад адносіцца да 1127. У 12 ст. Гарадзенскае княства знаходзілася ў сферы палітычнага ўплыву Кіеўскай

Русі, у 1-й пал. 13 ст. — Галіцка-Валынскага княства. Да к. 12 ст. тут сфарміравалася самабытная *Гродзенская архітэктурная школа*, якая вызначалася адметнымі кампазіцыйнымі прыёмамі і буд. тэхнікай, надзвычай эфектным дэкорам вонкавай паверхні сцен збудаванняў. З 1240-х г. горад у складзе ВКЛ. У часы войнаў з Тэўтонскім ордэнам (1283—1410) Г. было гал. стратэгічным пунктам абароны зах. мяжы ВКЛ. На мяжы 14—15 ст. па загаду вял. князя літ. Вітаўта на месцы драўляных умацаванняў дзяцінца быў узведзены мураваны гатычны замак. У 1391 горад атрымаў магдэбургскае права. На ўскрайку Г. з'явіўся новы гар. цэнтр — гандл. плошча з ратушай, вакол якой пачаў фарміравацца пасад, гал. вуліцы якога (напр., Віленская, Азёрская) адпавядалі кірункам гандл. шляхоў.

Археал. даследаванні ў Г. канцэнтраваліся гал. чынам на тэр. Старога замка, вакол Гродзенскай *Барысаглебскай царквы* 12 ст. і на падворку б. кляштара базыльянак. У пач. 20 ст. архіт.-археал. даследаванні, у т.л. раскопкі, на тэр. Барысаглебскай царквы праведзены расійскім архіт. П.Пакрышкіным. На Старым замку падчас раскопак 1931—33 Ю.Ядкоўскім выяўлены рэшткі драўлянай забудовы, багатая матэрыяльная культура 11—13 ст., некалькі мураваных пабудоў 12 ст.: княжацкі церам, Ніжняя царква 12 ст., фр-т мураванай сцяны ў сістэме драўляных умацаванняў. У 1937—39 раскопкі правёў З.Дурчэўскі, у 1949 — М.М.Варонін. У 1971 М.А.Ткачоў заклаў шурфоўку некаторых архіт. аб'ектаў на Старым замку. У 1971—73 Я.Г.Звяруга даследаваў Каложскае плато непдалёку ад Барысаглебскай царквы. У 1977, 1981, 1983—88 А.А.Трусаў праводзіў даследаванні на тэр. Старога замка і Каложскага манастыра. У 1992—93 ён раскапаў падмуркі гатычнага фарнага касцёла 16 ст. (т.зв. *Фара Вітаўта*). У 1980—81 І.М.Чарняўскі вёў даследаванні на падворку кляштара базыльянак, у 1983, 1986—88 вывучаў тэр. *гарадзенскіх пасадаў* і вакольнага горада (Новы замак). У 1985 Г.М.Сагановіч даследа-

Чорнаглінявая пасудзіна (17 ст.) і гаршчок (12 ст.) з Гродна.





Падсвечнікі і арнаментаваны рог (усе 12 ст.) з Гродна.

ваў кляштар св. Брыгіты. У 1989—90 раскопкі на тэр. пасадаў ажыццяўляў Р.Акінчыч.

Кульг. пласт дзяцінца магутнасцю каля 8—10 м падзяляецца на 4 стратыграфічныя гарызонты. Верхні ўяўляе сабой нівеліраваную падсыпку з буйназярністага рачнога пяску з праслойкамі грунту, бітай цэглы і буд. смецця. Другі (30—40 см) уключае брукаваную вымастку з камянёў дыям. 30—40 см, пабеленую вапнай, і пячаную падсыпку. Трэці (30—50 см) залягае пад пячанай падушкай, тут выяўлены кераміка 16—18 ст., кавалкі дошак, бітая цэгла, валуны, попел і інш. Чацвёрты гарызонт магутнасцю да 7 м захоўвае драўляныя збудаванні, большую частку прылад працы, прадметы побыту, узбраення, кераміку 10—17 ст. Кульг. пласт мае нязначнае агульнае паніжэнне да цэнтры дзяцінца. Вылучаецца магутны слой 12 ст. (таўшч. больш за 3 м), насычаны слядамі мураванага будаўніцтва на дзяцінцы (цэгла, плінфа са знакамі на тарцах, шліфаваныя валуны, керамічныя паліваныя пліткі падлогі і фасада, вапна, пясок і інш.). Іх аналіз паказвае, што на дзяцінцы з 1130-х г. пастаянна вялося будаўніцтва мураваных аб'ектаў: *Гродзенскай Ніжняй царквы, Гродзенскага княжацкага палаца*, каменна-плінфавых абарончых сцен і вежаў. Найб. масавыя знаходкі — керамічныя вырабы (больш за 3 тыс. фр-таў). Самыя раннія з іх датуюцца рубжом н.э. і адносяцца да *штыраванай керамікі культуры*. Ёсць нешматлікія абломкі грубаляпнога посуду 6—8 ст. Раннеганчарная кераміка прадстаўлена венчыкамі і сценкамі гаршкоў 10 ст., падпраўленымі на крузе. Кераміка 11 ст. мае характэрнае дробнае рыфленне паверхні пасудзін і венчыкі з карнізікам. На донцах ёсць клеймы. Астатняя кераміка па структуры цеста і характары апрацоўкі падзяляецца на шэра-, чырвона-гліняную, задымленую, глянцаваную і паліваную. Арнаментация пасудзін разнастайная: шматрадная грабенчатая хваля, рыфленне трэскай, геам. ўзоры, сетка, зігзаг, наколы, насечкі, штампаваны арнамент. Асаблівасцю мясц. керамікі з'яўляецца ўпрыгожванне тулава гаршкоў накладным

валікам, які аздабляўся штампаванымі ўзорамі ці косымі насечкамі ў выглядзе елачак. Сярод талерак 17—18 ст. ёсць глянцаваныя і чорнаглянцаваныя, з палівай зялёнага колеру. Міскі пакрыты палівай і ўпрыгожаны па борціку падглазурнай размалёўкай. Знойдзены таксама фр-ты амфар, тыглі 12 ст. трохвугольнай і гаршкападобнай формы са слядамі палівы. Сабрана больш за 2 тыс. фр-таў кафлі: гаршковая 15—16 ст. з круглым і квадратным вусцем; каробчатая к. 16 — 1-й пал. 17 ст.; галандская 2-й пал. 18 ст. з гладкай паверхняй, пакрытай светла-зялёнай палівай альбо размалёўкай. Сярод буд. матэрыялаў пераважае прамавугольная плінфа; знойдзены галаснікі 12 ст. У кульг. адкладах 13—17 ст. сабрана вял. колькасць буйнапамернай цэглы. Выяўлена каля 90 фр-таў архіт.-дэкаратыўнай керамікі: пліткі падлогі і фасадныя (12 ст.), квадратныя паліваныя пліткі (16 ст.), фр-ты дахоўкі тыпу «бабровы хвост» (самая ранняя — 15 ст.), плоскай з круглаватай пяткай (к. 16 — 1-я пал. 17 ст.), хвалістай (18 ст.). Сярод знаходак: шыферныя прасліцы, гліняныя грузілы ад рыбацкіх сетак, тачільныя брускі з пячаніку, двухбаковыя грабяні, жорны дыскападобнай формы, кавалкі бурштыну, адыходы кастарэзнай вытворчасці, касцяныя накладкі, двухбаковыя грабяні, шкляныя вырабы — пацеркі, бранзалеты, абломкі імпартнай шкляной пасудзіны са слядамі пазалоты, аконнае шкло 16—17 ст., фр-ты бутэлек, штофаў, аптэчны посуд. Пра пашыранасць ювелірнага ліцця сведчаць знаходкі 12 ліцейных формацкаў з вапняку і шыферу, тыгляў-лячак, абломкаў літых алавяных упрыгажэнняў. Знойдзены ўнікальныя шахматныя фігуркі: ладдзя са светлага каменю з 4 воінамі са шчытамі на ёй і бронзавы вадаліў у выглядзе рыцара на кані. Пры раскопках Ніжняй царквы і яе наваколля знойдзены плоскія медныя пласціны (відавочна, рэшткі аздаблення алтарнай часткі храма) з гравіраванымі выявамі святых у медальёнах і абрамленнем у выглядзе арнаментальнай пляцёнкі, на якіх захаваліся сляды агнявога залачэння чырвоным золатам; абломкі зва-

ноў 12 ст. Знойдзена каля 2,7 тыс. фр-таў скураных дэталей абутку, паводле якіх можна аднавіць 4 віды абутку 11—16 ст.: поршні, башмакі, чаравікі і боты. Сярод скураных вырабаў — кашалёк, фр-т скураной сумкі, ножны, пляцёны бізун з сырамятных раменьчыкаў. Выяўлена шмат прылад працы: падоўжная піла, сякера, кельма 15—16 ст., сашнік, скобля, сярпы, абломкі кос, некалькі дзесяткаў тронкавых нажоў, спружынныя і шарнірныя нажніцы, іголки, шылы, бытавыя прадметы — крэсівы розных форм, цыліндрычныя замкі і іх дэталі, ключы, прабоі, цвікі. Знойдзены прадметы рыштунку конніка і каня (шпоры, абломкі псальі, стрэмені, падпружныя спражкі і інш.), зброя (бронзавая булава, арбалетныя балты і наканечнікі стрэл, суліцы, коп'і і ўтулкі ад іх, панцырныя пласцінкі). Выяўлены драўляныя вырабы: клёпкі, кадкі, бочкі, цэбры, маслабойкі, точаныя міскі, кубкі, рыдлёўкі, лыжка, калаўрот, верацяно і інш. Знойдзены высечаныя ў бярэнах лясвіцы, берасцянка са знакам Рурыкавічаў на днішчы. Вывучаны 22 буд. ярусы; ўскрыты жылыя гасп. пабудовы, 2 вулічныя маставыя, частаколавыя агароджы. Жылыя будынкі (памерамі ад 3,4 × 3,4 і да 5,9 × 5,4 м) мелі глінабітныя з ўключэннем камянёў печы на драўляных платформах. Зрубы вязаліся «ў абло», ставіліся на розныя фундаментныя канструкцыі, мелі падлогі на лагах, якія шматразова перасціляліся. У пластах 13 ст. зафіксаваны пабудовы з брусоў. Гасп. пабудовы (хлявы, свірны, куратнікі, клеці) розных памераў узведзены «ў чашку», «у храпку», «у шулу», «у замёт» і «ў абло»; існавалі рамачна-стоечныя канструкцыі. Вулічныя маставыя шыр. 1,8—2,05 м масцілі з плах і дошак на 2—3 лагах. Археал. матэрыялы сведчаць пра развіццё ворнага земляробства. Знойдзена зерне жыта, аўса, проса, грэчкі, пшаніцы, а таксама гарох, конскі боб. Аналіз касцей дзікай і свойскай жывёлы, птушак, рыб сведчыць, што ў горадзе трымалі буйную і дробную рагатую жывёлу, коней, свіней, сабак; палявалі на аленя, зубра, дзіка, казулу, лася, бабра, куницу, выдру, барсук, зайца, мядзведзя, лісіцу, птушак, лавілі разнастайную рачную рыбу. У культ. напластаваннях 15—16 ст. шмат касцей дзікіх жывёл, што тлумачыцца ператварэннем замка ў рэзідэнцыю вял. князёў і каралёў, якія арганізавалі частыя прыёмы і паляванні для гасцей у навакольных пушчах.

Літ.: Воронин Н.Н. Древнее Гродно (по материалам археологических раскопок 1932—1949 гг.). М., 1954; Чернявский И.М. Пречистенская церковь 12 в. в Гродно // Древнерусское государство и славяне. Минск, 1983; Яго ж. Новый памятник гродненской архитектурной школы 12 в. // Древнерусское искусство. М., 1988; Чарняўскі І.М., Жаровіна Г.П. Нечаканае адкрыццё // ПГКБ. 1982. № 4; 3 дановіч Н., Краўцэвіч А. Старажытны цэнтр Гродна // Там жа. 1985. № 1; Збор помнікаў гісторыі і культуры Беларусі. Гродзенская вобласць. Мінск, 1986; Стары замак у Гродне 11—18 стст.: гіст.-археал. нарыс. Мінск, 1993; Акінчыц Р. Гліняныя формы — матэрыялы гродзенскага рамесніка другой паловы 17 ст. //

Краязнаўчыя запіскі. Гродна, 1993. Вып. 2; Краўцэвіч А., Трусаў А., Трусаў І. Вяртанне да людзей // Мастацтва. 1993. № 8; Трусаў А., Краўцэвіч А. Археалагічнае даследаванне Барысаглебскай царквы і манастыра ў Гродне // БГЧ. 1994. № 4; Краўцэвіч А.К. Археалагічныя даследаванні Гродна ў 1970—1990 гады // Краязнаўчыя запіскі. Гродна, 1995. Вып. 3; Яго ж. Новае даследаванне Старога замка ў Гродне // 3 глыбі выяў. Наш край: гіст.-культурал. зб. Мінск, 1997. Вып. 2; Яго ж. Археалагічнае вывучэнне Гродна // Памяць: гіст.-дакум. хроніка Гродна. Мінск, 1999; J o d k o w s k i J. Grodno wczesnośredniowieczne w świetle prac wykopaliskowych, dokonanych na Krolewskim Zamku Starym w Grodnie w latach 1932 i 1933 // Przegląd historyczno-wojskowy. Warszawa, 1934. T. 7. Z. 1; Яго ж. Świątynia warowna na Kofozy w Grodnie. Grodno, 1936; D u r c z e w s k i Z. Stary zamek w Grodnie w świetle wykopalisk, dokonanych w latach 1937—1938. Grodno, 1939;

А.К.Краўцэвіч.

«ГРÓДНЕНСКИЕ ГУБЕРНСКИЕ ВЕДОМОСТИ», афіцыйная газета, якую выдавала Гродзенскае губернскае ўпраўленне ў Гродне з 7.1.1838 да 31.7.1915 на рус. мове. Выходзіла з дадаткамі адзін, з 1891 два, з 1899 чатыры разы на тыдзень, у 1-й пал. 1900 штодзённа, з чэрв. 1900 два разы на тыдзень. Змяшчала пастановы і распараджэнні цэнтр. і мясц. улад і інш. афіцыйныя матэрыялы. Мела неафіцыйную частку, якая ў 1903—06 вылучана ў асобнае выданне пад той жа назвай і выходзіла як штотыднёвы дадатак да асн. выдання. Дадатак змяшчаў матэрыялы па гісторыі, этнаграфіі, археалогіі губерні і Паўн.-зах. краю, справаздачы пра дзейнасць губернскага статыстычнага к-та, інфармацыю пра збор археал. звестак для Маскоўскага археал. т-ва. Сярод публікацый матэрыялы пра помнікі стараж. Навагрудка (1846. № 35—36), Камянецкую вежу (1865. № 3; 1870. № 24), пра скопішча касцей маманта, шарсцістага насарога і першабытнага быка, выяўленае ў мяст. Соля Гродзенскага пав. (1889. № 33), пра гарадзішчы каля в. Арэпічы Брэскага (1893. № 16) і Збуч Бельскага (1893. № 19) паветаў, групу археал. помнікаў каля в. Пыхаўц Гродзенскага пав. (1891. № 19), курганныя могілнікі ў Гродзенскім і Кобрынскім паветах (1891. № 55). Спробай стварэння археал. карты з'явіліся нарыс К.Міхайлоўскага пра помнікі Слонімскага пав. (1897. № 8) і нарыс з пералікам помнікаў Бельскага і Беластоцкага паветаў (1892. № 42). Аддзел археал. хронікі рэгулярна друкаваў справаздачы пра раскопкі, у т.л. працу Л.Саланевіча з падрабязным апісаннем стараж. замкаў, каменных вежаў, цэркваў Гродзеншчыны (1902. № 28, 31, 32, 46, 47, 49—54).

ГРÓНАЎ, археалагічныя помнікі — стаянкі каля в. Гронаў Чэрыкаўскага р-на Магілёўскай вобл.

Стаянка-1 за 1 км на У ад вёскі, паміж вёскамі Гронаў і Вепрын, на пясчаным узгорку левабярэжжа р. Сож, ва ўр. Строў. Адкрыў у 1974 В.П.Трацякоў. Даследавала ў 1975 А.Г.Калечыц (56 м²). Культ. пласт 0,4 м. Знойдзена 195 апрацаваных крэменяў, сярод іх — аднапляцовачныя

нуклеусы, сякеры на масіўных асколках і з перахватам, цёслы, вуглавая разцы, скоблі на адшчэпах, скрабкі, у т.л. канцавыя, нажападобныя пласціны з рэтушшу, наканечнікі стрэл і інш. З 267 фр-таў ляпных пасудзін 13 ад гаршкоў эпохі позняга неаліту і ранняга бронзавага веку. Гэтая танкасценная кераміка з унутранага і знешняга бакоў мае сляды расчосаў, зробленых зубчастым штампам. Арнаменты ў выглядзе разрэджаных гарызантальных радоў падвойных наколаў, уцісканняў з папярочнымі перамычкамі, адбіткаў грэбня і гарызантальных лапчастых адбіткаў, якія часам чаргуюцца з адбіткамі грэбня. У гліне ёсць дамешкі жарствы і раслінных рэшткаў. Фр-ты пасудзін сярэднябронзавага часу ўпрыгожаны адбіткамі тонкага перавітага шнура, якія ствараюць рамбінны арнамент. Знаходкі 198 фр-таў ляпных пасудзін сведчаць пра тое, што ў раннім жал. веку на месцы стаянкі існавала селішча зарубінецкай культуры.

С т а я н к а - 2 верхнедняпроўскай культуры за 1 км на У ад вёскі, на тэрасе левага берага р. Сож, за 0,3 км на ПдУ ад стаянкі-1, ва ўр. Кургане. Адкрыў у 1974 В.П.Трацякоў. Даследавала ў 1975 А.Г.Калечыц (140 м²). Культ. пласт да 1 м, што абумоўлена дэлювіяльным зносам культ. рэшткаў па схіле тэрасы. Знойдзена 1465 крэменяў, з іх 348 маюць дадатковую апрацоўку, і 2177 фр-таў ляпнага посуду. Сярод знаходак аднапляцовачныя нуклеусы, свярдзёлкі, скрэблы на круглаватых адшчэпах і краях пласцін, скоблі, сякеры, цёслы, праколкі, ромбападобныя і трохвугольныя наканечнікі стрэл (больш за ўсё скрэблаў, скобляў, вастрыёў і прылад, якімі секлі). Найб. колькасць складаў неалітычны посуд, які меў дамешкі пяску і раслінных рэшткаў у гліне і быў аздаблены адбіткамі грэбня. Сярод інш. арнаментаў трапляліся ямачныя адбіткі, трохвугольныя наколы і інш. З дапамогай гэтых элементаў ствараліся даволі складаныя арнаментальныя сістэмы — гарызантальныя, дыяганальныя, косыя, трохвугольныя і інш. Часта посуд упрыгожвалі адбіткамі не аднаго, а двух розных элементаў. Уся кераміка акругладаная з прамымі і адагнутымі вонкі венчыкамі, пад якімі па перыметры наносіліся ямкі. Невял. колькасць адносіцца да ранняга і позняга бронзавага веку.

Стаянкі каменнага веку знойдзены таксама на ўсх. ускраіне вёскі і ва ўр. Града.

Літ.: Калечыц Е.Г. Памятнікі каменнага і бронзавага векоў Восточной Белоруссии. Минск, 1987. А.Г.Калечыц.

ГРУЗІКІ, гліняныя вырабы разнастайнай формы, найчасцей з адтулінай усярэдзіне, якія выкарыстоўваліся ў ткацкай справе і, магчыма, у культавых мэтах. Трапляюцца на помніках *мілаградскай культуры*. Г. выраблялі з пластычных гідраслюдзістых глін, у якія дадавалі жарству і шамот. Сярэдняя велічыня большасці Г. 2,5—3,5 см. Паводле формы бываюць ражковыя (крыжападобныя, 5- і 6-канцовыя), пасудападобныя (з круглаватым тулавам і донцам, з заостранай ніжняй

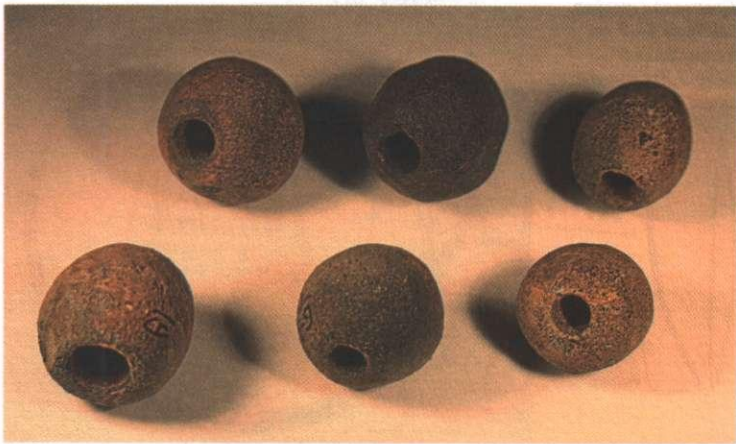
часткай і грушападобныя), біканічныя (сіметрычныя, асіметрычныя і ўсечаныя), цыліндрычныя (з увагнутай сярэдзінай, з выгінам пасярэдзіне і пляскатыя), круглаватыя (шара- і эліпсападобныя), канічныя (конусападобныя і ўсечана-канічныя), шпулепадобныя. Даследчыкі лічаць, што Г. выкарыстоўваліся некалькімі спосабамі: для нацягвання нітак асновы ў вертыкальных ткацкіх станках; для прадзення з дапамогай верацёнаў, дзе яны выконвалі ролю махавічкоў; для нацягвання нітак у станках з гарызантальнай асновай і інш. Частка Г. упрыгожана ямачным, кропкавым і наразным арнаментам. У малюнках заўважаецца ўстойлівасць геам. узораў, якія ў некаторай ступені адлюстроўваюць светапогляд людзей таго часу. Сярод малюнкаў ёсць ідэаграмы сонца: абпал адтуліны выявы 1, 2 або 3 кругоў з уціснутых ямак, рысак, прарэзаныя раўкоў; на некаторых Г. радыяльныя праменьчыкі разыходзяцца ад адтулін ці ад занальных кольцаў. Сімвалы агню — крыжы — наносілі вакол восі, крыжападобна размешчаныя рыскавыя ўцісканні мелі максімальнае пашырэнне, многія былі крыжападобнай формы. Заштрыхаваныя крыжы ў крузе або крыжы на заштрыхаваным полі, а таксама трохвугольнікі, ромбы даследчыкі часта разглядаюць як праяўленне культу ўрадлівасці. Арнаменты на Г. даюць падставу меркаваць, што насельніцтва мілаградскай культуры пакланялася сонцу, агню і ўрадлівасці.

Літ.: Мельниковская О.Н. Племена Южной Белоруссии в раннем железном веке. М., 1967; Лашанкоў М.І. Грузікі мілаградскай культуры з усходнепалескіх гарадзішчаў // Помнікі мастацкай культуры Беларусі: новыя даслед.: зб. арт. Мінск, 1989; Яго ж. Тыпалогія гліняных грузікаў з усходнепалескіх гарадзішчаў мілаградскай культуры // ВАНБ. 1989. № 5.

М.І.Лашанкоў.

ГРУЗІЛЫ, вырабы для абцяжарвання рыбаюўных сетак і кручкоў. У Беларусі вядомы з позняга неаліту—ранняга бронзавага веку, дзе існавалі ў выглядзе каменчыкаў са свідраванай адтулінай ці аплецёных лыкам (*Асавец-2*). У якасці Г. маглі выкарыстоўвацца кавалкі крамянёвых

Грузілы 14—16 ст. з Чачэрска.



канкрэцый, фалангі і астрагалы капітных жы-
вёл. У жал. веку былі распаўсюджаны пляскасты
гліняныя Г. для стаўных сетак — круглай і аваль-
най формы з адтулінамі. Шмат іх знойдзена ў арэ-
але *штрыхаванай керамікі культуры* (Кашчэлічы,
Лабеншчына, Малышкі). Часам сустракаліся
гітарападобныя Г. (Міколыцы). На сярэднявек-
вых помніках Г. знойдзены ў гарадах і на многіх
вясковых паселішчах. Значная колькасць іх вы-
яўлена ў Віцебску, Стрэшыне, Чачэрску, Лідскім
замку. У 11—13 ст. найчасцей выкарыстоўваліся
гліняныя Г. цыліндрычнай формы, бочкападоб-
най, радзей шарападобнай і інш. Даўж. Г. ў сярэд-
нім складала 3—4 см, дыям. адтуліны менш за
1 см. У 14—18 ст. найб. папулярнай робіцца боч-
кападобная форма. На гар. паселішчах Г. ў гэты
час дасягаюць даўж. 7—9 см, дыям. адтуліны па-
шыраецца да 2,5 см (Копысь, Мінск, Заслаўе).
Для кручковых прылад і малых сетак прызнача-
ліся невял. свінцовыя Г., вядомыя з 2-й пал. 10 ст.
(Бірулі, Брэст, Тураў, Гродна). У 19 — пач. 20 ст.
гліняныя Г. вырабляліся на ганчарным крузе, у
2-й пал. 20 ст. яны зніклі з рыбацкага ўжытку.

І.А.Ляшкевіч.

ГРЫЎКОВІЧЫ, археалагічныя помнікі — стаян-
ка, паселішча і селішча каля в. Грыўковічы Пін-
скага р-на Брэсцкай вобл. Выявілі ў 1987 А.А.Ега-
рэйчанка і А.В.Іоў.

Стаянка за 0,15 км на ПдЗ ад вёскі, на
пясчаным пагорку (300 × 100 м), на правабярэж-
ным поплаве р. Стыр. У 1987—88 даследаваў А.В.
Іоў (248 м²). Магутнасць культ. пласта 0,4—1 м.
На маперыку раскапана авальнае ў плане згрува-
шчванне валуннага крэменю (0,34 × 0,4 м), вера-
годна, пакінутае ў запас. Знойдзена кераміка ран-
няга неаліту са слядамі шматлікіх раслінных да-
мешак без дэкору. На інш. фр-тах арнаменты ў
выгледзе насечак, гарызантальных і нахіленых
шэрагаў з бакавых наколаў, коса-сеткаватых кам-
пазіцый у выглядзе косай сеткі і нахіленых шэра-
гаў з пракрэсленых ліній. Пад краямі венчыкаў
сустракаюцца глыбокія насколы. Да перыяду ран-
няй бронзы адносяцца буйныя пукатыя гаршкі з

высокімі прамымі венчыкамі. Найчасцей гэты
посуд аздабляўся гарызантальнымі шэрагамі на-
хіленых адбіткаў лінейнага штампа і елачных узо-
раў. Выяўлены прылады для вытворчасці крамя-
нёвых вырабаў і з другаснай апрацоўкай, а такса-
ма прадукты першаснай апрацоўкі, нажы, скрэб-
лы, скрабкі, сякеры, цясла, наканечнікі стрэл і
дроціка, разец, свярдзёлак, праколка, вострака-
нечнікі і інш. Знойдзены рагавое цясла, касцяная
грушападобная падвеска з прасвідраванай адту-
лінай, якія адносяцца да эпохі неаліту.

Паселішча за 0,7 км на ПдЗ ад вёскі.
Магутнасць культ. пласта дасягае 0,8 м. У 1988
помнік абследавалі А.В.Іоў і М.М.Крывальцэвіч.
У 1998—2000 даследаваў В.М.Сідаровіч (150 м²).
Знойдзены посуд з адступаючымі наколамі, пра-
крэсленымі лініямі і грабенчатымі адбіткамі,
лейкападобныя кубкі і шарападобныя амфары
позняга неаліту.

Селішча на месцы стаянкі, памеры 170 ×
80 м. У 1987—88 даследаваў А.В.Іоў. Знойдзены
дужка цыліндрычнага навіснага замка, фр-т
шклянога бранзалета, крыжык-«корсунчык»,
шкляныя пацеркі і інш. Датуюцца 12—13 ст.

Літ.: Іоў А.В., Крывальцэвіч М.М. Но-
выя паселішчы неалітычнага перыяду і эпохі бронзы ў
нізоўях ракі Стыр // ГАЗ. Мінск, 1999. № 14.

А.В.Іоў, В.М.Сідаровіч.

ГРЫЎНЯ ШЫЙНАЯ, упрыгажэнне накішталь-
абруча з каляровых (медзь, бронза, серабро,
білон, золата) і чорных (жалеза) металаў, якое на-
сілі на шыі (па-стараславянску — грыве). Г.ш. ад-
рознiваюцца па форме, памеру, дэталіям афар-
млення. Характэрны для народаў розных краін
свету з часоў неаліту і бронзавага веку. На тэр. Бе-
ларусі Г.ш. з'явіліся ў раннім жал. веку (*мілаград-
ская культура, днепра-дзвінская культура*), найб.
былі распаўсюджаны ў 9—13 ст. Значная коль-
касць Г.ш. знойдзена ў культ. пластах гарадоў, па-
селішчаў, курганных пахаваннях і скарбах ста-
раж.-рус. часу.

Літ.: Сергеева З.М. О прибалтийских шейных
гривнах в древнерусских памятниках X—XIII вв. // КСИА. 1978. Вып. 155; Литвинов В.А., Ма-
кушников О.А., Дробушевский А.И. Клады древнерусских шейных гривен из Белоруссии // СА. 1987. № 1.

ГРЫЧЫНА, археалагічныя помнікі — курган-
ныя могілнікі і селішчы каля в. Грычына Дзяр-
жынскага р-на Мінскай вобл. Могільнікі абсле-
даваў у 1930 А.Рынейскі, у 1976 Ю.А.Заяц. Се-
лішчы выявіў у 1987 Ю.А.Заяц.

Курганны могілнік - 1 на тэр.
вёскі, на могілках. 18 насыпаў (з 21) выш. 0,5—
2,5 м, дыям. 5—14 м. Пашкоджаны сучаснымі ма-
гіламі. Раскопкі не праводзіліся.

Курганны могілнік - 2 за 1,5 км
на У ад вёскі, 0,2 км злева ад палявой дарогі на в.
Цімошкі, сярод поля. 7 насыпаў выш. 2—3,2 м,
дыям. 10—19 м. 2 курганы моцна пашкоджаны.
Раскопкі не праводзіліся.

Бронзавая грыўня
шыйная 6—7 ст.
з гарадзішча
Вежскі Дубровен-
скага р-на.



Курганны могільнік - 3 на паўд.-ўсх. ускраіне вёскі, з правага боку ад дарогі на в. Марыпаль. 2 насыпы дыям. 10 і 17 м, выш. 1,6 і 3 м. Раскопкі не праводзіліся.

Курганны могільнік - 4 на паўд.-зах. ускраіне вёскі, за 0,3 км справа ад дарогі на в. Віскаўшчына. Было 5 круглых (дыям. 6,5—12,5 м, выш. да 1,6 м) і 1 прадаўгаватай (21,5 × 9,5 × 2,2 м) насыпы. Раскопкі не праводзіліся. У пач. 1980-х г. могільнік знішчаны.

Курганны могільнік - 5 за 2 км на ПнЗ ад вёскі, 0,64 км справа ад дарогі на ст. Фаніпаль, у лесе, ва ўр. Лявонаўка. 3 пашкоджаныя круглыя насыпы дыям. 11—13,5 м, выш. да 2,5 м. Не раскапваліся, знішчаны ў 1980-я г.

Курганны могільнік - 6 за 1,7 км на ПнЗ ад вёскі, 0,75 км справа ад дарогі на ст. Фаніпаль, ва ўр. Пакацічы. 23 насыпы, якія ўтваралі 2 асобныя групы, за 36 м адна ад адной. У паўд. групе 12 насыпаў круглай, авальнай, чатырохвугольнай і прадаўгаватай (17 × 6,5 × 1,2 м) форм. Дыям. круглых курганоў 3,5—11,5 м, выш. 0,5—1,5 м, памеры авальных адпаведна ад 7,5 × 6,4 м да 13,6 × 11 м, выш. 1—2,2 м, чатырохвугольных — 14 × 11 × 1,3 м і 14,5 × 12 × 2,5 м. У к. 1970-х г. 7 насыпаў знішчаны, астатнія ў рознай ступені пашкоджаны. У 1986 Ю.А. Заяц даследаваў 3 курганы. Пахавальны абрад — трупалажэнне на мацерыку, у 2 выпадках — на попельнай пляме ад рытуальнага вогнішча, галавою на У і на З. Знойдзены фр-ты вырабленага на ганчарным крузе керамічнага посуду, пацеркі 14- і 8-гранныя прызматычныя, шкляныя паласатыя лімонападобныя і лімонкі. Датуюцца 10 — 1-й пал. 11 ст.

Селішча - 1 за 1,6 км на ПнЗ ад вёскі, 0,3 км на ПнУ ад могільніка-6. Значна пашкоджана меліярацыйнымі і сельскагасп. работамі. Раскопкі не праводзіліся. Знойдзены фр-ты керамічнага посуду 10—11 ст. і тачыльны брусок.

Селішча - 2 у паўд. частцы вёскі. Пл. да 2 га. Раскопкі не праводзіліся. Сабраны керамічны матэрыял 16—18 ст.

Літ.: Рынейскі А. Археалёгічныя разьведкі на р. Піч // Працы. Т. 3; 3 а з ц Ю.А. Работы в окрестностях Заславля и Дзержинска // АО 1977. М., 1978.

Ю.А. Заяц.

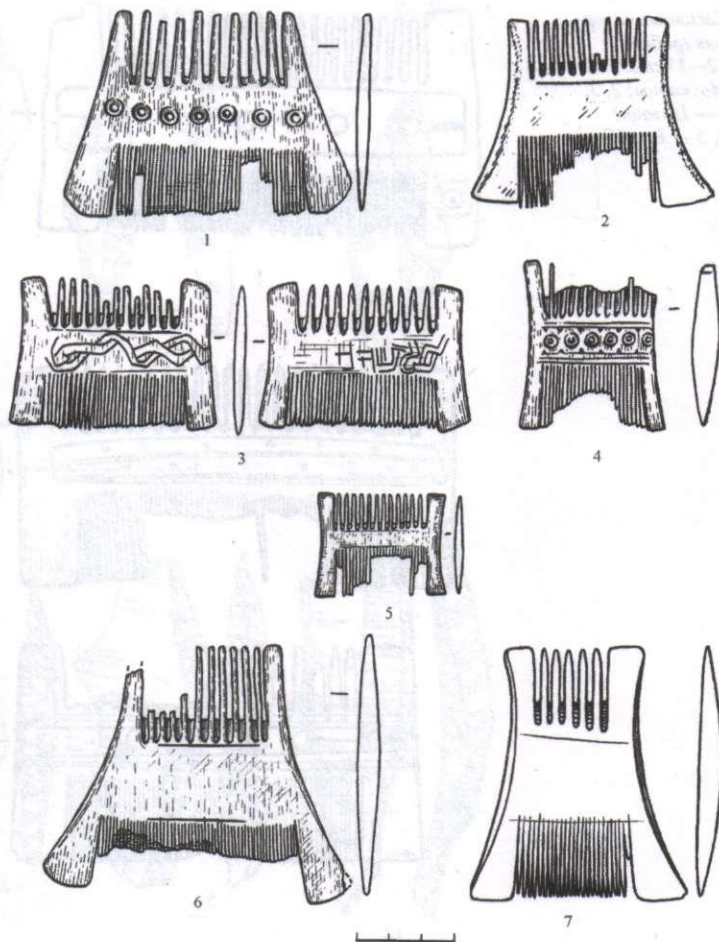
ГРЭБЕНЬ, археалагічны помнік — курганны могільнік *дрыгавічоў* 11—12 ст. на паўн.-ўсх. ускраіне в. Грэбень Пухавіцкага р-на Мінскай вобл., ва ўр. Курганы. Захаваліся 3 курганы выш. 2,5 м, дыям. 10 м (раней было 44 насыпы). Адкрыў і даследаваў іх у 19 ст. К.П. Тышкевіч. Пахавальны абрад — трупалажэнне. У адным кургане пахаванне парнае ў насыпе і яме глыб. каля 2 м, у другім — адзіночнае ў яме глыб. 1,4 м. У 3-м насыпе на глыб. 0,1 м знойдзены чэрап дзіцяці, глыбей — вуголле і рэшткі спаленых касцей, на глыб. 1 м — шкілет мужчыны. Знойдзены бронзавыя пярсцёнак і шпілька ў драўляным футарале.

Літ.: Рынейскі А. Археалёгічныя разьведкі на р. Піч // Працы. Т. 3.

Ю.А. Заяц.

ГРЭБЕНЬ, 1) прылада для расчэсвання валасоў, сколвання і ўпрыгожвання прычоскі. Вырабляліся з косці і дрэва. Касцяныя Г. былі двухбаковыя — з аднаго боку наразаліся вял., з другога — дробнымі зубцамі. Падраздзяляюцца на 2 групы: цэльныя (выш. 4—10 см, шыр. 3—7 см) і наборныя (выш. 4—5 см, даўж. 10—11 см). Цэльныя вырабляліся з адной пласціны; існавалі некалькіх тыпаў: прамавугольныя, са скошанымі і ўвагнутымі бакамі, трапецападобныя. Наборныя мелі некалькіх пласцін, злучаных вузкімі накладкамі, якія замацоўваліся меднымі, бронзавымі ці касцянымі штыфтамі. Па форме яны падзяляюцца на прамавугольныя, з авальнымі і ўвагнутымі бакамі. Вырабляліся такія Г. звычайна з рога лася або алень, але сустракаюцца экзэмпляры, зробленыя з касцяных пласцін. Найб. распаўсюджаныя атрымалі ў 10—16 ст. Вял. калекцыі двухбаковых Г. выяўлены ў час археал. даследаванняў у Полацку (84 экз.), Маскаўцах (80), Ваўкавыску (59), Мінску (49), Віцебску (45), Навагрудку (25), Лукомлі (24), Друцку (21), Браславе (21) і інш. Іх характэрнай адметнасцю на тэр. Беларусі з'яўля-

Касцяныя *грабяні* 11—13 ст.: 1 — Друцк; 2 — Маскаўцы; 3—4 — Лукомль; 5—7 — Полацк.



еще тое, што яны зрэдку ўпрыгожаны лінейным альбо цыркульным арнаментом. Напр., у Полацку знойдзены наборны Г. з падкладнымі бронзавымі пласцінкамі, якія прасвечваюцца праз крыжападобныя адтуліны (10 — пач. 11 ст.). У 13—15 ст. побач з касцянымі бытавалі і двухбаковыя цэльныя драўляныя (самшытавыя) Г. Па форме яны падзяляюцца на прамавугольныя, з увагнутымі і з выпуклымі бакамі; выш. 5—10 см, шыр. 6—9 см. Самшытавыя Г. больш дасканалы арнаментаваны, чым касцяныя, у асн. цыркульна-акулярным дэкорам. Яны вядомы ў Брэсце (звыш 20 экз.), Віцебску (19), Мінску, Гродне і інш. населеных пунктах Беларусі. Знойдзены самшытавыя Г.: адзін з кірылаўскім алфавітам з абодвух бакоў у Брэсце (13 ст.), адзін з цыркульна-акулярным і праразным крыжападобным арнаментом (13 ст.) у Мінску, два з выявамі грыфонаў і барсаў (14 ст.) у Віцебску.

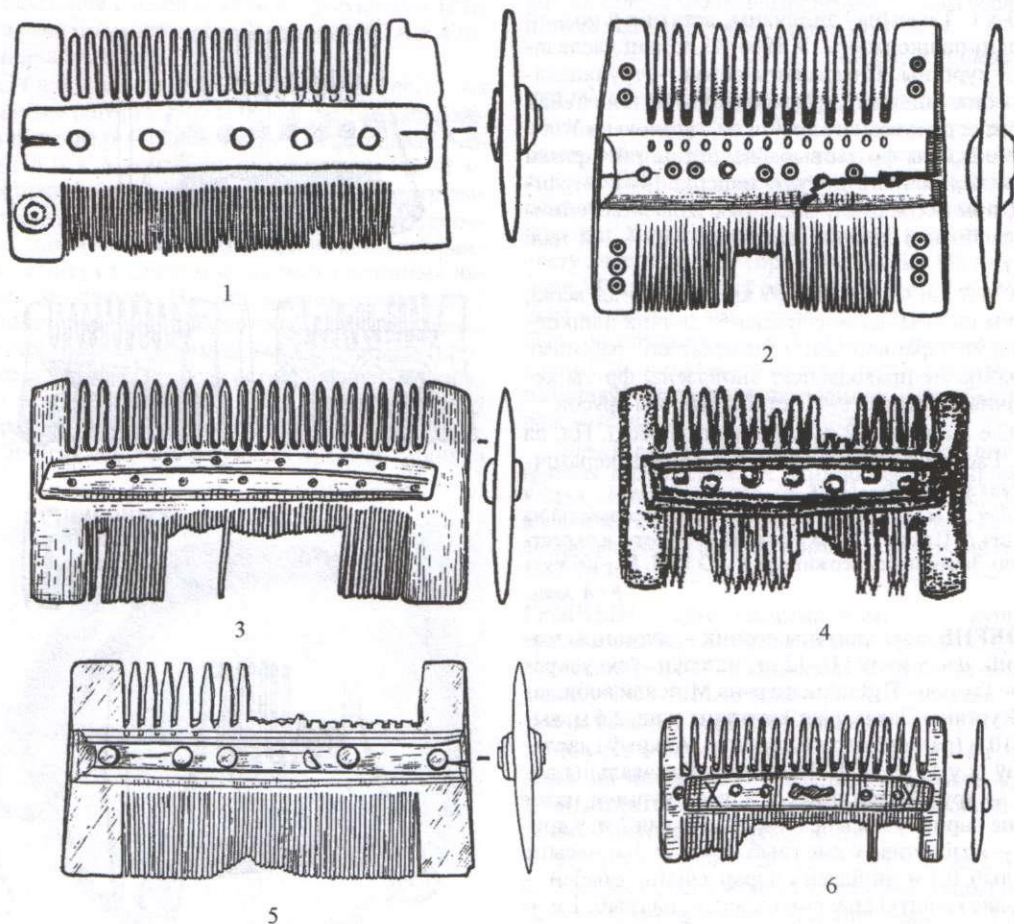
2) Прылада для расчэсвання ллянога валакна і воўны. Вырабляліся з дрэва і косці, аднабаковыя, з частымі зубцамі. Уяўлялі сабой вял. лапатападобны, доўгі і вузкі прадмет альбо з ручкай зверху. Знойдзены ў сляях 13 ст. Полацка (касцяны і драўляны), 14—15 ст. Слуцка (драўляны).

Літ.: 3 вярста Я.Г. Рэчавы інвентар // Археалогія Беларусі. Мінск, 2000. Т. 3. Сярэдневяковыя перыяд (IX—XIII стст.); Мядзведзева В.У. Касцяныя вырабы Маскавіцкага гарадзішча // МАБ. 2001. № 3; Яе ж. Касцяныя вырабы з сярэднявечных гарадоў (па матэрыялах раскопак М.А.Ткачова) // Castrum, irbis et bellum: зб. навук. прац. Баранавічы, 2002; Яе ж. Грэбні ў пахаваннях X—XII стст. на тэрыторыі Беларусі // ГАЗ. Мінск, 2002. № 17.

В.У.Мядзведзева.

ГРЭНСК, археалагічны помнік — стаянка фінальнага палеаліту каля в. Ворнаўка Кармянскага р-на Магілёўскай вобл. За 2 км на У ад вёскі, на ўсх. ускраіне астанца 1-й надпоймавай тэрасы правага берага р. Сож, ва ўр. Грэnsk. Выш. 6—7 м над узроўнем вады. Выявіў у 1927 К.М.Палікарповіч, у 1959—61 У.Дз.Будзько даследаваў 90 м². Культ. пласт 1,9—2 м, знойдзена 708 прылад працы. У ніжнім пласце выяўлены рэшткі 3 вогнішчаў, вакол аднаго з іх знойдзена вял. колькасць расшчэпленых крэменю, драўнянага і касцянога вугалю. Рэчавы матэрыял верхняга пласта прадстаўлены лінзамі драўнянага вугалю і крамянёвымі вырабамі. Ніжні культ. пласт У.Дз.Будзько датаваў сярэднім дрыясам (12,3—11,8 тыс. гадоў таму назад), верхні — алеродскім часам

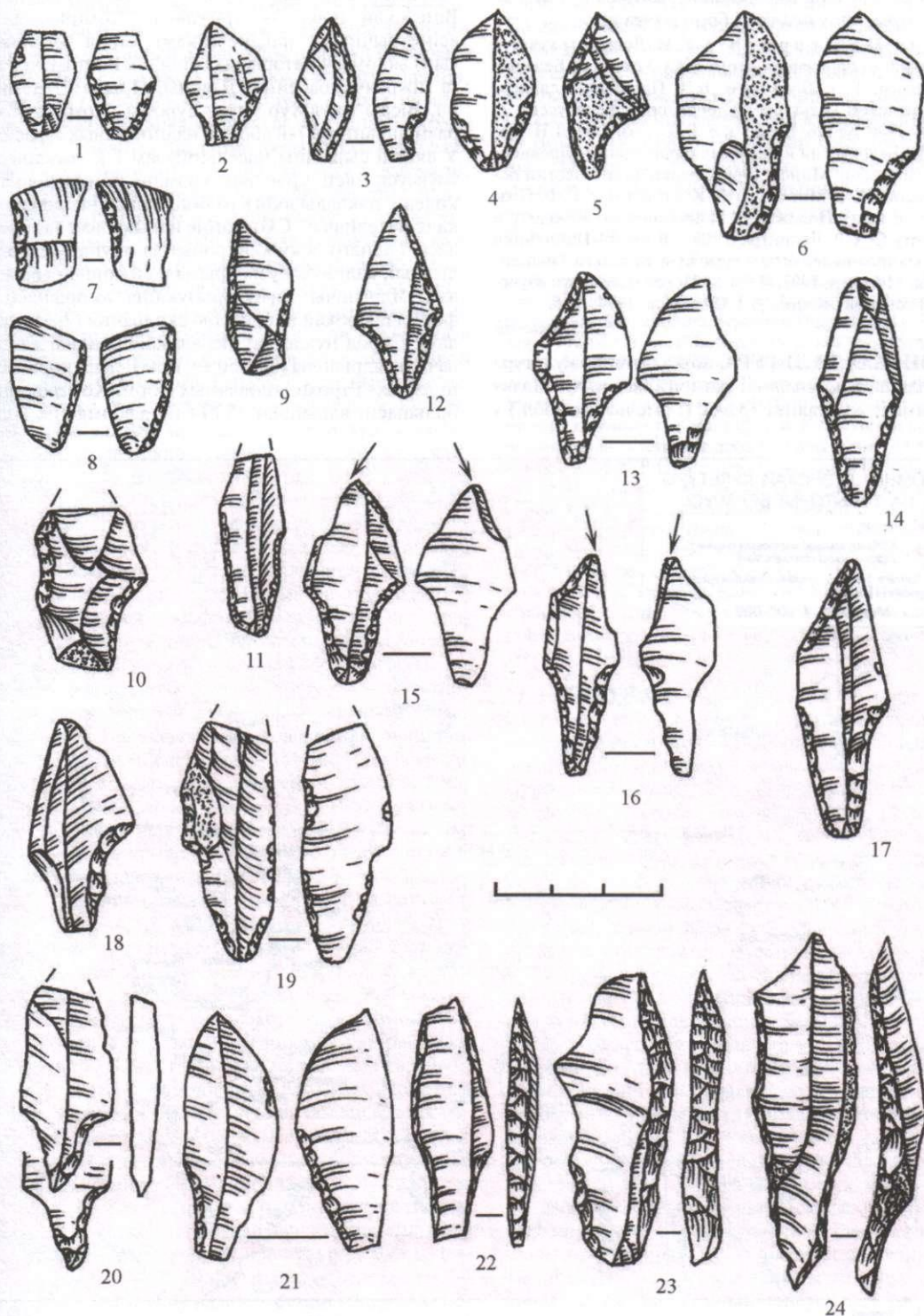
Касцяныя наборныя грабяні 12—13 ст.: 1 — Маскаўцы; 2, 3, 6 — Полацк; 4, 5 — Віцебск.



(11,8—10,8 тыс. гадоў таму назад). У 1972—81 В.Ф.Капыцін даследаваў 380 м². Культ. пласт 0,2—0,5 м. У выніку зроблены вывад пра памылковае вылучэнне 2 культ. пластоў. Знойдзены шматлікія адна- і двухпляцовачныя нуклеусы,

адшчэпы, пласціны, мелкія лускі. Прылады працы прадстаўлены канцавымі, двайнымі, авальнымі і з «шыпам» скрабкам, рэтушаванымі, сярэзіннымі і на вугле зламаны нарыхтоўкі разцамі, праколкамі, вастрыямі, вырабамі з вы-

Наканечнікі стрэл (1—6, 9—24) і трапецыі (7—8) з паселішча Грэніск.



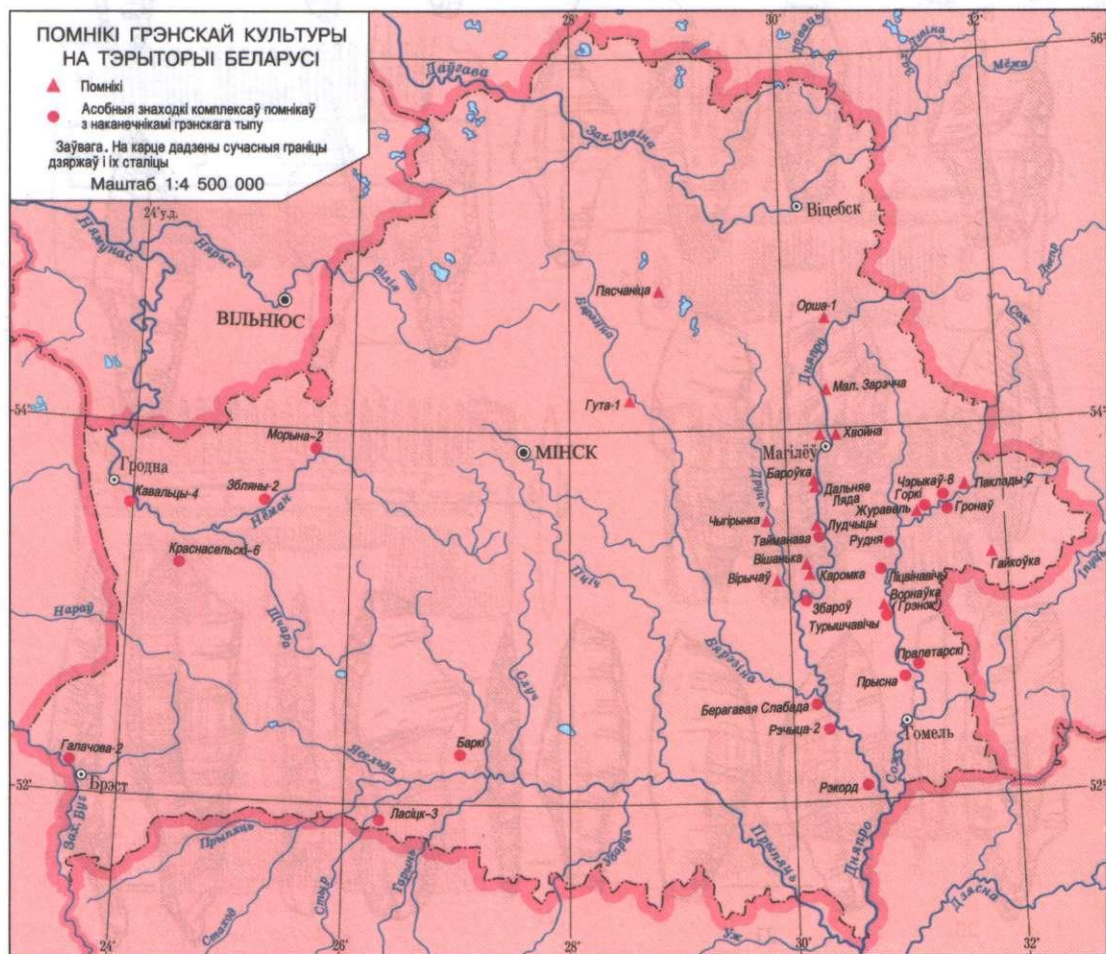
емкай, сякучымі прыладамі. Прадметы ўзбраення вызначаюцца 2 асн. тыпамі наканечнікаў: тронкавымі і асіметрычнымі з бакавой выемкай. Адзінкавыя наканечнікі маюць плоскае падчэсванне чаранка з боку брушка. Ад назвы стаянкі Г. атрымала назву *грэнская культура*. Маюцца таксама матэрыялы з *свідэрскай культуры* і *бутаўскай культуры*, эпох неаліту і бронзавага веку.

Lit.: Палікарповіч К.М. Дослідды культур каменнага і бронзавага перыядаў у Усходняй Беларусі // Працы. Т. 1; Будько В.Д. Памятнікі свідерско-грэнскай культуры на тэрыторыі Беларусііи // МІА. 1966. № 126; Будько В.Д., Вознячук Л.Н. Палеолит Белоруссии и смежных территорий // Древности Белоруссии. Минск, 1969; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; Копытин В.Ф. Поздний мезолит Посожья // Изыскания по мезолиту и неолиту СССР. Ленинград, 1983; Яго ж. Памятники финального палеолита и мезолита Верхнего Поднепрровья. Могилев, 1992; Яго ж. Некоторые итоги изучения Гренской стоянки // ГАЗ. Минск. 1994. № 5.

A. У. Коласаў.

ГРЭНСКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура
фінальнага *палеаліту* і ранняга *мезаліту*. Назву
атрымала ад стаянкі *Грэnsk* (Гомельская вобл.) у

басейне р. Сож. Вылучана У.Дз.Будзько ў 1960-я г. Помнікі Г.к. вядомыя на тэр. Верхняга Падняпроўя — *Бароўка, Орша-1, Дальныя Ляда, Каромка, Магілёўская, Малое Зарэчча, Лудчыцы; Пасожжа — Хвойна, Гайкоўка, Грэнс, Журавель, Паклады-2*; на Друці — *Вірычаў, Вішанька, Чыгірынка*; у басейне р. Бярэзіна — *Гута-1*; на Лепельскім воз. Віцебскай вобл. — *Пясчаница*. Комплексны з асіметрычнымі наканечнікамі стрэл (грэнскі тып) вядомы ў матэрыялах стаянак Волга-Окская міжрэчча, басейнаў Дзясны, Прыпяці, Нёмана, Віслы і культур паўн. Еўропы. Помнікі Г.к. размешчаны на 1-й або 2-й надпоймавых тэрасах. У якасці сыравіны насельніцтвам Г.к. выкарыстоўваліся мясц. крэйдавыя крэмень цёмна-шэрага колеру, паклады якога размяшчаліся непасрэдна каля паселішчаў. Сколванне нарыхтовак адбывалася з аднаго боку канкрэцы да поўнай яе утылізацыі, калі нуклеусы прымалі сплюшчаны выгляд. Ядрышчы характарызуюцца аморфнасцю форм і шырокай плоскасцю сколвання (2—5 сколаў). Сярод нуклеусаў пераважаюць аднаплянцовачныя ядрышчы (30—50%), пры невял. колькасці дзвюх- і трохплянцовачных форм. Контрфронт большасці ядрышчаў (80%) не аформлены і за-



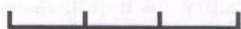
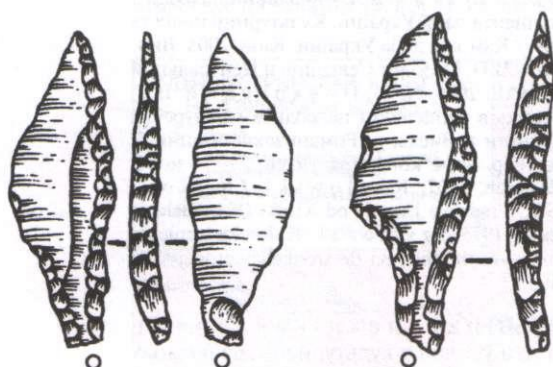
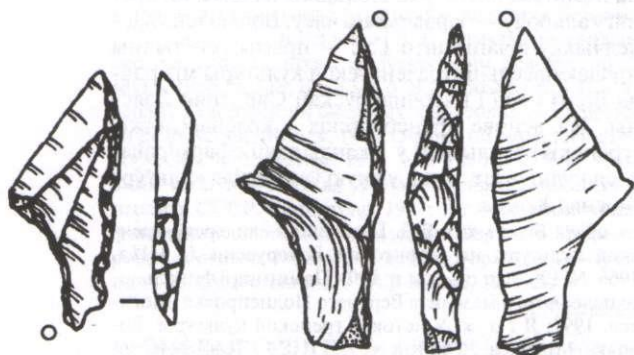
хоўвае жаўлачную скарынку. Ударныя пляцоўкі захоўваюць гладкую паверхню, але ў працэсе расшчаплення маглі падпраўляцца 2—3 папярочнымі сколамі ці поўнаасцю пераафармляцца. Вугал сколвання нарыхтоўка вагаецца ў межах 55—90°, у сярэднім — 80—85°. Асн. тыпам нарыхтоўкі з'яўляліся адшчэпы, радзей пласціністыя адшчэпы і пласціны, атрыманыя ў тэхніцы цвёрдага ўдару. У другаснай апрацоўцы шырока выкарыстоўваліся стромкае і паўстромкае рэтушаванне, тэхніка разцовага сколу, абіўка. Сярод прыклад канцавыя, двайныя, акруглыя, «з шыпам» скрабкі; рэтушаваныя, на злом нарыхтоўкі, двухгранныя і камбінаваныя разцы; вырабы з выемкай, вуглавая і сярэдзінныя праколкі, вастрыі, пласцінкі са скошаным рэтушшу канцом і з прыгупленым краем, сякучыя прылады, асобныя з якіх маюць перахват ці толькі падпраўленую папярочнымі сколамі лязовую частку. Культурна-вызначальнымі для крамянёвых комплексаў Г.к. з'яўляюцца наканечнікі стрэл т.зв. «грэнскага тыпу»: асіметрычныя з супрацьлеглай бакавой выемкай і тронкавыя. Генезіс Г.к. не высветлены. На думку У.Дз.Будзько, фарміраванне культуры адбывалася на падставе культур касцёнска-аўдзееўскай, елісеевіцкай, юдзінаўскай, ціманаўскай. Л.Л.Залізняк помнікі Г.к. аб'ядноўвае ў межах вылучанай ім краснасельскай культуры, паходжанне якой звязана з традыцыямі культуры ўсх. Лінгбі. У.П.Ксяндзоў паходжанне Г.к. разглядаў у кантэксце развіцця лінгбііскіх традыцый. Паводле В.Ф.Капыціна, насельніцтва Г.к. з'яўлялася нашчадкам мезінскіх культ. традыцый пазыяга *палеаліту*, вылучаюцца 2 генетычныя лініі: адна з іх звязана з Мезінам і прасочвалася ў комплексе *Бароўкі*, у другой — праяўляецца падабенства з матэрыяламі *Дабранёўкі* і *Каромкі*. А.Г.Калечыц лічыць неабходным звярнуць увагу на магчымасць пошукаў мясц. субстрату, прыкладам якога можа выступаць стаянка Падлужжа (*Бердыжская стаянка*). У 1960-я г. У.Дз. Будзько былі вылучаны 3 храналагічныя этапы: 1-ы — ранні дрыас (13—12,7 тыс. гадоў таму назад), 2-і — не пазней бэлінскага інтэрстадыялу (12—12,3 тыс. гадоў таму назад), 3-і прыходзіўся на альярод (11,8—10,8 тыс. гадоў таму назад). В.Ф.Капыцін падзяляў помнікі Г.к. на 2 храналагічныя групы: 1-я — стаянкі *Бароўка*, *Каромка* і *Хвойна* — датавалася фінальным *палеалітам* (12—10 тыс. гадоў таму назад), 2-я — Грэнск, Магілёўская, Лудчыца, Чыгірынка — раннім *мезалітам* (10—8 тыс. гадоў таму назад). А.Г.Калечыц, з улікам палеагеаграфічных дадзеных, прапанавала ніжнюю мяжу Г.к. лічыць больш старажытнай на 2—3 тысячгаддзі. Л.Л.Залізняк адносіў час фарміравання краснасельскай культуры да пазняга дрыаса (10,8—10,3 тыс. гадоў таму назад), якая ў пач. прыбарэальнага часу, праз помнікі тыпу *Бароўка*, паклала пач. старажытнасцям іенеўскай і пясочнароўскай культур. У.П.Ксяндзоў вылучыў 3 храналагічныя этапы: 10,8—10,3 тыс. гадоў таму назад — стаянкі Аносава, Берасценава, Лудчыцы, Каромка; 10,3—8 тыс. гадоў

таму назад — стаянкі *Бароўка*, *Орша-1*, *Грэнск*, *Гута-1*, *Журавель*, *Пясчаница* і *Хвойна*; 8—7 тыс. гадоў таму назад — стаянкі *Рэкорд*, *Рэчыца-2* і *Чыжоўка*. Польскія даследчыкі С.К.Казлоўскі пач. дзяснінскай (грэнскай) культуры вядзе ад 9-га тыс. да н.э. і да ранняга *галацэну*, калі яна трансфармавалася ў шэраг «постдзяснінскіх» культур. Па дадзеных К.Шымчака, дзяснінскія элементы на помніках паўн.-ўсх. Польшчы вядомыя на працягу альяроду — барэальнага часу. Большасць даследчыкаў лічаць, што Г.к. — прамы генетычны продак насельніцтва іенеўскай культуры міжрэчча Волгі і Акі і пясочнароўскай Сярэдняй Дзясны. На аснове арэнсбургскіх і краснасельскіх (грэнскіх) традыцый у Скандынавіі сфарміравалася культ.-гіст. зона, у якую ўваходзіла культура *Фосна* і *Комса*.

Літ.: Будзько В.Д. Помнікі свідерско-грэнскай культуры на тэрыторыі Беларусі // МІА. 1966. № 126; Копытин В.Ф. Помнікі фінальнага палеаліта і мезаліта Верхняга Поднепров'я. Могилев, 1992; Ягож. У истоков грэнской культуры. Боровка. Могилев, 2000; Калечыц Е.Г. Человек и среда обитания. Восточная Беларусь. Каменний век. Минск, 2003; Залізняк Л.Л. Фінальнны палеаліт і мезаліт кантынентальнай Украіны. Культурны паділ та перыядызацыя // Кам'яна доба Украіны. Київ, 2005. Вип. 8; Ксензов В.П. Мезоліт Северної і Центральної Беларусі // МАБ. 2006. № 13; Обуховский В.С. «Грэнскі след» в фінальным палеоліце междуречья Немана, Припяти и Вислы // Романовские чтения-3: сб. тр. Междунар. науч. конф. (Могилев, 23—24 нояб. 2006 г.). Могилев, 2007; Kozłowski J.K., Kozłowski S.K. Pradzieje Europy od XL do IV tysiąclecia p.n.e. Warszawa, 1975; Szymczak K. Epoka kamienia Polski północno-wschodniej na tle środkowoeuropejskim. Warszawa, 1995. *А.У.Коласаў.*

ГРЭНСКІ ТЫП на канечніках стрэл і ўкладшашаў, адна з культурнавызначальных катэгорый крамянёвага інвентару фінальнага палеаліту—ранняга мезаліту лясной паласы Усх. Еўропы і Скандынавіі — *грэнскай культуры*, *іенеўскай культуры*, *пясочнароўскай культуры*, *Фосна* і *Комса* і інш. Назву атрымаў па месцы знаходкі на стаянцы *Грэнск* у басейне р. Сож. Наканечнікі стрэл і ўкладшашаў выкарыстоўваліся для паляўнічага ўзбраення. На асобных прадметах захаваліся сляды ад праколвання скуры. Г.т. археал. рэчаў характарызуецца наступнымі рысамі: адзін бок нарыхтоўкі поўнаасцю рэтушаваны пад вуглом 70—90°, супрацьлеглы край у чаранковай частцы падкрэслены выемкай, што надае прадметам асіметрычную форму і клінападобнае сячэнне. Па тыпе нарыхтоўкі вылучаюцца наканечнікі на адшчэпах і пласцінах, па форме пярэ — наканечнікі з прамым і дугападобным краем. Чаранковая частка Г.т. наканечнікаў магла фарміравацца на праксімальным і дыстальным канцах нарыхтоўкі. Аснова некаторых матэрыялаў спецыяльна зламана ці рэтушавана. У пач. мезаліту на аснове Г.т. наканечнікаў узнікла адна з форм геам. мікралітаў — высокая асіметрычная трапецья ці вастрыі алтынаўскага тыпу, найб. характэрная для стаянак іенеўскай і пясочнароўскай культур.

Літ.: Копытин В.Ф. Памятники финального палеолита и мезолита Верхнего Поднепровья. Могилев, 1992; Яго ж. У истоков гренской культуры. Боровка. Могилев, 2000; Залізняк Л.Л. Фінальний палеоліт і мезоліт континентальної України. Культурний поділ та періодизація // Кам'яна доба України. Київ, 2005. Вип. 8.
А.У.Коласау.



Грэнскі тып на-
канечнікаў стрэл.



ГУДАВІЦКАЕ СВЯЦІЛІШЧА, кultaвы язычніцкі помнік каля в. Гудавічы Чэрвеньскага р-на Мінскай вобл. За 0,2 км на У ад гэтай вёскі і 0,3 км на 3 ад в. Верхлес, на ўзгорку Святая Горка, на могілках. Помнік аналагічны свяцілішчам Паўн. Букавіны і смаленскіх *крывічоў* 8—12 ст. Пляцоўка памерамі 50 × 57 м, выш. 4—5 м. Па краях узгорак паніжаецца і ўтварае роў, вакол якога насыпаны вал выш. каля 1,2—1,5 м. Раней на пляцоўцы ляжаў камень-следавік, ад якога захавалася частка з паглыбленнем, што ўшаноўвалася на сельніцтвам як «адбітак ступні Маці Божай». Побач з каменем-следавіком стаяць архайчны каменны крыж (выш. 0,6 м і шыр. 0,47 м), жал. і драўляныя крыжы, абвешаныя вышыванымі ручнікамі. Упершыню апісаў у 19 ст. А.К.Ельскі, даследаваў у 1985—86 Э.М.Зайкоўскі. У шурфе (9 м) у цэнтры пляцоўкі на глыб. 0,2—0,25 м выяўлены вуглістыя плямы і абпаленыя камяні, манета 1811. Ва ўсх. частцы вала на глыб. 0,8—1 м знойдзена вуглоле і абломак ляпной керамікі. За 1 км на Пн ад Святой Горкі раней стаяў каменны ідал «Цар Давыд», які быў знішчаны ў 1930-я г.

Літ.: Бубенько Т.С., Зайковский Э.М., Поздняков В.С. Исследования Белорусской экспедиции // АО 1986. М., 1988.
Э.М.Зайкоўскі.

ГУДОК, археалагічны помнік — селішча жалезнага веку і сярэднявекі, каля б. пас. Гудок Чачэрскага р-на Гомельскай вобл. На ПнЗ ад б. пасёлка, на надпоймавай тэрасе левага берага р. Покаць, ва ўр. Берагавы Борак (Пасека), на месцы стаянкі каменнага веку. Памеры 330 × 15—60 м. Кераміка 13—15 ст. сканцэнтравана пераважна ў паўн. частцы паселішча, жал. веку — у цэнтры. Адкрылі ў 1982 А.А.Макушнікаў і У.А.Літвінаў, даследаваў у 1984 А.А.Макушнікаў (2 раскопы пл. 84 м²). Культ. пласт 0,2—0,4 м. У 1-м раскопе выяўлены рэшткі прамавугольнай у плане паўзямлянкі 3,4 × 3,9 м, заглыбленай у мацярык на 0,65 м. Уздоўж мацерыковых сценак захаваліся згарэлыя бярвёны дыям. да 0,2 м, пакладзеныя ў 2 вянткі. На падлозе расчышчана 5 слупавых ям дыям. 0,12—0,25 м каля сцен, 28 малых ямак дыям. 0,05—0,12 м і яма ад цэнтр. апорнага слупа дыям. 0,3 і глыб. 0,45 м. Каля паўд. сцяны, бліжэй да вугла, адкрыта зробленая на ўзроўні падлогі прамавугольная печ-каменка памерамі 1 × 0,9 м, якая захавалася на выш. 0,55 м. Каля паўн.-ўсх. вугла жытла прасочаны ўваход, на лініі зах. сценкі ўрэзана звонападобная яма. На падлозе і ў печы сабрана 209 фр-таў грубай ляпной керамікі з дамешкай жарствы ў гліне. Большасць фр-таў належыць кухонным гаршкам, знойдзены развал рабрыстай міскі, абломкі буйной пасудзіны з насечкай па венчыку, мініяцюрных пасудзін, глінянае прасліца. Жытло датуецца 2—3 ст. У 2-м раскопе выяўлены ганчарная кераміка, жал. нож, глінянае прасліца 13—15 ст.

А.А.Макушнікаў.

ГУЗІК, дэтал адзення. Знаходкі гузікападобных прадметаў на тэр. Беларусі вядомы з ранняга жал. веку (7 ст. да н.э. — 4 ст. н.э.). Разнастайныя віды

Г. з косці, дрэва, металу, сланцу і інш. выяўлены на помніках 10—14 ст. Усе яны падзяляюцца на 3 асн. тыпы: стрыжнёвыя (з дробных касцей, фалангаў пальцаў жывёл, рога, дрэва); пляската-пукатыя з адной ці некалькімі скразнымі адтулінамі (пераважна з косці, мелі квадратную, круглую або шматпалесткавую форму); шара- ці грушападобныя з пятлёй для прышывання (з металу, сучэльных або пустацелья, некаторыя імітуюць *бразготкі*). Металічныя Г. выраблялі штампоўкай або ліццём. Знойдзены ў курганных могілніках, пры раскопках стараж. сярэдневяковых гарадоў па ўсёй тэр. Беларусі.

Літ.: Бекцінэеў Ш.І. Некаторыя элементы адзення насельніцтва на тэрыторыі Беларусі ў Х—XIV стст. // ВАНБ. 1990. № 4.

ГУНЫ (грэч. Hunnoi, лац. Chunni, Hunni), старажытны народ, які прыйшоў у Еўропу з Азіі. Упершыню згаданы ў сувязі з апісаннем уцекаў значнай часткі вестготаў на тэр. Рымскай імперыі ў 376—377 пасля таго, як Г. разграмілі остготаў. Перад гэтым Г. заваявалі аланаў, якія жылі на ПДУ ад Дона. Атаясамліванне Г. з унамі і інш. народамі, якія згадваюцца ў сувязі з падзеямі ў Еўропе ў 1—3 ст. н.э., большасць спецыялістаў лічаць вынікам сутучча назваў. Верагоднасць сувязі Г. з народамі хунну (сунну), які жыў у Цэнтр. Азіі і быў разгромлены кітайцамі, многія навукоўцы лічаць вельмі высокай, але бяспрэчных доказаў гэтаму няма. Існуюць гіпотэзы аб прыналежнасці Г. да вугорскіх і інш. народаў. Сумненняў не выклікае толькі іх мангалоіднасць, вандроўны лад жыцця і сувязь з рэгіёнамі, блізкімі да Цэнтр. Азіі.

Скарыўшы шэраг народаў на Пд Усх. Еўропы, Г. ў к. 4 ст. сталі тут буйнейшай ваеннай і палітычнай сілай, адыграўшы вял. ролю ў пач. *Вялікага перасялення народаў*. У 370-я г. найб. моцнае аб'яднанне Г. ўзначальваў Баламбер, але большасць груп Г. дзейнічалі паасобку. Вядома, што ў аб'яднанне Алатэя і Сафрака разам з готамі і аланамі ўваходзілі Г., якія з'яўляліся адной з ударных сіл падчас разгрому рымскай арміі-1 каля Адрыянопаля ў 378; у якасці рымскіх федэратаў у 380 гэтыя Г. былі паселены на тэр. правінцыі Панонія. Інш. групы Г. былі разбіты імператарам Феадосіем I у 379, прыцягваліся ім для барацьбы з узурпатарамі ў 388 і 394. У 395—398 атрады Г., якія, магчыма, кантралявалі Паўн. Каўказ, рабілі набегі ў Закаўказзе (дасягаючы Сірыі) і, верагодна, на Балканы. У пач. 5 ст. ў ніжнім Падуні наймацнейшым было аб'яднанне Г. на чале з Ульдзінам (Ульдзісам), якое з'яднала скіраў і шэраг інш. народаў. Атрады Г. у 408—409 нападалі на Усх. Рымскую імперыю, але беспаспяхова. Адначасова яны выкарыстоўваліся зах.-рымскім военачальнікам Стыліхоном для барацьбы з войскам Радагайса (Радагайста), якое, увабраўшы ў сябе атрады многіх плямён, уварвалася ў Італію ў 405—406, а таксама супраць вестготаў. Імператар Ганорый меў атрад асабістай гвардыі, набраны з Г. (знішчаны ў 409). Сярод правадыроў Г. таго часу вядомы Данат (каля 412, забіты пры дапамозе рым-

лян) і Харатон («першы сярод правадыроў»). Вядома, што паміж 415 і 421 атрады Г. здзейснілі вял. паход у межы персідскай імперыі Сасанідаў.

У 420-я г. пачалася кансалідацыя Г., на чале якіх сталі Руга (Руга) і Уптар (загінуў у 430 у паходзе супраць бургундаў). Паводле дагавору з Зах. Рымскай імперыяй Г. атрымалі пад свой кантроль землі ў Паноніі ў 427 ці 433. Пасля смерці Ругі ў 433 яго палітыку працягвалі плямённікі Блэда і Атыла (забіўшы брата, з 445 уладары адзін). У 435—438 атрады Г. удзельнічалі ў ваенных кампаніях рымлян супраць жыхароў Галіі — багаўдаў і вестготаў, якія кантралявалі ПдЗ гэтай правінцыі (у 439 гэтыя адносна невял. атрады былі разбіты). У 436 Г. Атыла разграмілі бургундаў (што знайшло адлюстраванне ў стараж.-германскіх эпасях, у т.л. пра Нібелунгаў). Спробы самастойнай палітыкі падначаленых Г. народаў падаўляліся (на чале акацыраў, якія жылі на ПнУ ад Чорнага мора і імкнуліся ўсталяваць адносіны з Усх. Рымскай імперыяй, быў пастаўлены сын Атылы). Пасля вынішчальных паходаў на Балканы ў 441—442 Атыла ў 443 заключыў з Усх. Рымскай імперыяй новую, яшчэ больш спрыяльную для Г. дамову (папярэдня, заключаная ў 435, прадугледжвала павелічэнне выплат для Г. і выдачу «ўцекачоў» — тых, хто не скарыўся ўладзе правадыроў Г.). У 446 Г. пашырылі сваю зону ўплыву ў Паноніі, а ў 447 аднавілі наступленне на Усх. Рымскую імперыю, што скончылася мірнай дамовай 448, па якой Г. павінны былі атрымаць пад сваю ўладу ўсё ніжняе Падуні (аднак імпе-

Да арт. Гуны. Спражкі (1 — Керч, Украіна; 2, 3 — Тамань, Расія), накладка ў выглядзе птушкі (4 — Канцэшты, Румынія; каля 400 н.э.), абойміца ножан мяча (5 — Брандэнбург, Германія; каля 500 н.э.). Золата, альямадзівы, гранаты, шкло.



1



2



3



4



5

ратар Маркян, які ўзышоў на трон у 450, адмовіўся выконваць умовы гэтага пагаднення). У 450 Г. ўмешваліся ва ўнутраныя канфлікты франкаў.

У далейшым асн. ўдары Г. былі скіраваны на Зах. Рымскую імперыю. У 451 Г. напалі на Галію, аднак у «бітве народаў» на Каталаўнскіх палях пацярпелі паражэнне і былі вымушаны адступіць. У 452 войска Атылы рушылі ў Італію, разрабавалі Аквілею, Мілан і інш. гарады, падступілі да Рыма, але адмовіліся ад захопу горада і павярнулі назад. У 453 Атыла памёр, і супраць Г. паўсталі геліды і многія падначаленыя народы. У бітве на р. Недао Г. і іх саюзнікі былі разбіты, пераемнік Атылы — яго старэйшы сын Элак — загінуў. Рэштка Г. адступілі ў стэпы ніжняга Падунаўя і Паўн. Прычарнамор'я. У 456 остготы адбілі іх чарговы напад. У 465—466 уварванне Г. на чале з Хармідакам на Балканы таксама было спынена, а ў 466 Усх. Рымская імперыя адмовілася заключыць дамову з сынамі Атылы — Дынцыкам і Эрнакам. Паходы 467—469 скончыліся няўдачамі і смерцю Дынцыка. У 460-я г. ва Усх. Еўропе з'явіліся новыя групы качэўнікаў з Азіі, якія знішчылі або ўключылі ў свае ваенна-палітычныя аб'яднанні Г., акацыраў і інш. стэпавыя народы.

Структура грамадскай арганізацыі Г. выклікае шматлікія спрэчкі: частка даследчыкаў дapusкае наяўнасць у Г. толькі ваенізаваных рода-

вых адносін, якія дазвалялі племянной вярхушцы паразітаваць за кошт рабавання заваяваных народаў; іншыя прызнаюць развіццё сацыяльных і палітычных структур у Г. пад уплывам дзяржаў, з якімі яны кантактавалі.

Археал. помнікі Г. не ўтвараюць цэльнай карціны. Стэпавыя пахаванні к. 4 — пач. 5 ст. нешматлікія, але вельмі разнастайныя, многія з іх знойдзены выпадкова. Хаця Г. заставаліся вандрульным народам, пасяленні Г. альбо падпарадкаваных ім племянных аб'яднанняў, дзе канцэнтраваліся рамеснікі і інш. насельніцтва, занятае абслугоўваннем арміі і інш. структур, выяўлены на Доне. Верагодна, у якасці такіх пасяленняў выкарыстоўваліся паўзакінутыя антычныя гарады на Дунаі. Вядома, што стаўка Атылы (з драўляным палацам, упрыгожаным разьбой, і сядзібамі набліжаных асоб) размяшчалася ў Пацісці, але сляды яе не знойдзены. На перыяд улады Г. прыходзіцца шэраг багатых пахаванняў і знаходак у Пантыкапеі (сучасная Керч), на Паўн. Каўказе і інш. рэгіёнах, што глумачыцца рознымі формамі ўключэння мясц. эліты ў дзейнасць Г.

Большая частка археал. знаходак, вядомых помнікаў гунскага часу мае еўрап. прататыпы. З культурай, прынесенай Г. з Азіі, звязваюць лёгкія катлы з грыбападобнымі ручкамі, дыядэмы і некаторыя інш. ўпрыгажэнні, залатыя абкладкі лукаў, драўляных скульптур і посуду, трохлопасцевыя рамбінныя стрэлы. У межах дзяржавы Г. на падставе многіх традыцый сфарміравалася інтэрнац. «мода» эліты, для якой паказальны шэраг тыпаў упрыгажэнняў у «паліхромным стылі гунскай эпохі» (у асн. залатая паверхня, усыпаная ўстаўкамі з чырвоных камянёў, найчасцей гранатаў). У многіх рэгіёнах гэтыя стылі зніклі следам за дзяржавай Г., але ў Паволжы, на Паўн. Каўказе і некаторых інш. месцах яны атрымалі развіццё і ў 2-й пал. 5—6 ст. (напр., помнікі кшталту Шыпава).

Дзяржава Г. у перыяд свайго росквіту займала тэр. ад Падунаўя да Паволжы і Паўн. Каўказа. Ім падпарадкоўваліся, захоўваючы ўнутраную аўтаномію, некаторыя германскія групы, напр., геліды і остготы. Саюзнікі (альбо даннікі) Г. былі *анты*. За межамі стэпаў і вядомых паводле пісьмовых крыніц месцаў прысутнасці Г. «гунскія» катлы знаходзілі ў Маравіі і Сілезіі, у Прыкам'і і ў раёне Сыктыўкара, што, верагодна, адлюстроўвае абсяг абласцей, якія кантралявалі Г. Як «гунскае» інтэрпрэтуюць багатае пахаванне ў Якушавіцах (паблізу Кракава). У шэраг шматлікіх правадыроў розных аб'яднанняў, якія існавалі ў час уладарання Атылы, верагодна, былі і ўрадженцы лясной зоны Усх. Еўропы, але для вызначэння межаў і форм уплыву Г. наяўных крыніц недастаткова. Спробы звязаць з паходамі Г. ў лясныя зоны Еўропы знаходкі трохлопасцевых стрэл выглядаюць пераканаўча, паколькі не звязаны з інш. знаходкамі, а такі тып стрэл у далейшым быў шырока распаўсюджаны. Аднак не выключана, што элементы паясной гарнітуры

Да арт. Гуны.
Мячы 4 ст. з Керчы (Украіна).



познарымскага вайсковага стылю 2-й пал. 4 ст. — 1-й пал. 5 ст., знойдзеныя ў бел. Палессі (Востраў, Снядзін), адлюстроўваюць удзел мясц. славян у ваенных акцыях, звязаных з Г.

У візантыйскай гістарыяграфіі найменне «Г.» прымянялася і да інш. вандруных народаў, нават да венграў. Вобраз бязлітасных дзікіх Г., разбуральнікаў антычнай культуры, быў распаўсюджаны ў сярэдневяковай хрысціянскай літаратуры, успрыняты пісьменнікамі і мастакамі (а пазней і кінематаграфістамі) новага і навейшага часу, выкарыстоўваўся ў прапагандысцкай палітычнай рыторыцы.

Літ.: Иностранцев К.А. Хунны и гунны. Ленинград, 1926; Артамонов М.И. История хазар. М., 1962; Сиротенко В.Т. История международных отношений в Европе во второй половине IV — начале VI в. Пермь, 1975; Хауссиг Г.В. К вопросу о происхождении гуннов // Византийский временник. М., 1977. Т. 38; Степи Евразии в эпоху средневековья // Археология СССР. М., 1981; Засецкая И.П. Культура кочевников южнорусских степей (конец IV — V вв.). Санкт-Петербург, 1994; Шувалов П.В. Немощь Атилы // Чужое: опыт преодоления: очерки из истории культуры Средиземноморья. М., 1999; Черненко Д.А. Гунны в Европе. Ижевск, 2003; Никифоров В.П., Худяков Ю.С. «Свистящие стрелы Маодуня» и «Марсов меч» Атилы. М.; Санкт-Петербург, 2004; Острая Лука в древности. Замятинский археологический комплекс. М., 2004; Острая Лука в древности. Замятинский археологический комплекс. М., 2004; Thompson E.A. A History of Attila and the Huns. Oxford, 1948 (рус. пер.); Altheim F. Geschichte der Hunnen. Bd. 1—5. Berlin, 1959—62; Maenchen-Helfen O.J. Die Welt der Hunnen. Wien; Köln; Garz, 1978; Bona I. Das Hunnenreich. Stuttgart, 1991; Hunnen + Awaren. Eisenstadt, 1996; Anke B. Studien zur reiternomadischen Kultur des 4. bis 5. Jahrhundert. Wiesbaden, 1998; Tyszkiewicz L.A. Hunowie w Europie. Wrocław, 2004. *І.А. Гаўрутыхін.*

ГҮРКІ, археалагічны помнік — курганны могілнік *дрыгавічоў* каля хутара Гуркі Брэсцкага р-на. На Пд ад хутара, за 0,2 км ад дарогі Відамля—Высокае, у бязрозовым гаі. 171 курган выш. 0,4—1,7 м, дыям. 6—14 м (самы вял. па колькасці курганоў могілнік у Брэсцкай вобл.). Насыпы абкладзены каля асновы валунамі, здзірванелыя, параслі дрэвамі і хмызняком. Рэчышчам перасохлай рэчкі могілнік падзелены на 2 часткі, большасць курганоў знаходзіцца на 3 ад рэчышча, ва ўсх. частцы насыпаў значна менш, але яны самыя вял. па памерах. Могілнік вядомы з 19 ст. Абследавалі ў 1937 К.Салевіч, у 1958 І.В.Біруля, у 1980, 1985 Т.М.Каробушкіна; у 1960 І.В.Біруля даследаваў 14 насыпаў, у 1986, 1990 Т.М.Каробушкіна — 11 курганоў, пахаванні выяўлены толькі ў 12 з 25 курганоў. Пахавальны абрад — трупапалажэнне галавой на 3 (8 курганоў) і на У (4), рукі выцягнуты ўздоўж тулава.

У курганах без пахаванняў сустракаліся вуглі, жалуды. У адным з насыпаў без пахавання выяўлены рэшткі згарэлай труны даўж. 2,7 м, шыр. 1 м, арыентаванай па восі 3—У. У курганах знойдзены фр-ты рыфлёнага ганчарнага посуду з



Да арт. Гунны. Цуглі з сярэбранымі накаччнікамі і дэкаратыўнымі зажымамі (серабро, золата, альмадзівы, гранаты) каля 400 н.э. (Керч, Украіна, некропаль на Шпітальнай вул.).

адагнутымі венчыкамі, глінянае прасліца, сярэбраны віты пярсцёнак, цвікі, жал. нажы, у т.л. адзін з шырокай спінкай. У 5 курганах з пахаваннямі выяўлены попельна-вугальныя падсыпкі даўж. 1 м, шыр. 0,8 м, таўшч. 10—12 см. Такая падсыпка адсутнічала ў кургане № 18, дзе быў пахаваны мужчына ва ўзросце 25—30 гадоў, у скроневай і цемяннай частках яго чэрапа былі адтуліны, у левай руцэ нож. Нябожчык ляжаў галавой на У. У насыпе знойдзена шпора. Насып кургана меў абкладку з камянёў дыям. 5,7—5,9 м, у цэнтры знаходзілася каменная пліта памерамі 70 × 30 см. Асаблівасці пахавальнага абраду і інвентару даюць падставы меркаваць, што тут пахаваны воін (відаць, не мясц. паходжання). Могілнік датуецца 11—13 ст.

Літ.: Покровский Ф.В. Археологическая карта Гродненской губернии. Вильна, 1895; Кухаренко Ю.В. Средневековые памятники Полесья // САИ. 1961. Вып. Е1—57; Каробушкіна Т.Н. Курганы Белорусского Побужья X—XIII вв. Минск, 1993. *Т.М. Каробушкіна.*

Да арт. Гунны. Бронзавыя катлы 5 ст.: 1 — з тэрыторыі Расіі (Сібірская губерня); 2 — з Польшчы (г. Ендшашавіцы).





М. Ф. Гурин.



Н. М. Гурына.



Ф. Д. Гурэвіч.

ГҰРЫ, археалагічныя помнікі — селішча і курганны могільнік каля б. в. Гуры Вілейскага р-на Мінскай вобл.

Селішча за 0,3 км на ПдУ ад вёскі, на правым беразе р. Сэрвач. На мысападобным узвышшы, абмежаваным з Пн высокім берагам ракі, з У і З — забалочанай поймай. Пл. каля 0,7 га. Выявіў у 1955 А.Р. Мітрафанаў, у 1971 ва ўсх. частцы селішча ён правёў раскопкі (328 м²). Культ. пласт таўшч. 0,2—0,25 м. Даследаваны 2 прадаўгаватыя курганы, што знаходзіліся ў межах раскопу. Пад іх насыпамі выяўлены некрануты культ. пласт селішча таўшч. 0,3 м, а паміж імі — не больш за 0,15—0,2 м. Насыпы складаліся ў асн. з культ. напластаванняў селішча. Знойдзены жал. сярпы, нажы (серпападобныя для жніва і гасп.), спражкі, фібулы, бронзавыя кольцы, гліняныя прасліцы (частка з іх арнаментавана нарэзкамі і наколкамі). Кераміка штрыхаванай і банца-раўскай культур. Датуюцца 5—6 ст.

Курганны могільнік на паўд.-зах. ускраіне вёскі, на правым беразе р. Сэрвач. 19 круглых (дыям. 6—12 м, выш. 0,5—1,2 м) і 36 прадаўгаватых (памеры 7—9 × 12—17 м, выш. 0,6—1,5 м) курганоў. У аснове некаторых насыпаў прасочваюцца раўкі з перамычкамі і без іх. Некалькі насыпаў пашкоджаны. Могільнік выявілі ў 1930—я г. Г. Цэгак-Галубовіч і У. Галубовіч. У 1955—56, 1965, 1971—72 А.Р. Мітрафанаў раскапаў 16 прадаўгаватых курганоў (з іх 7 пустых). Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі кургана. Рэшткі крэмацыі разам з рэчамі змешчаны ў выкапаных у мадэрыку ямах і накрыты перавернутымі ўверх дном гаршкамі (3 курганы) або сыпаны непасрэдна на гарызонце (5 насыпаў). У адным кургане 2 пахаванні (на гарызонце і ў насыпе). Пахавальны інвентар бедны, пераважна ўпрыгажэнні: бронзавыя спіралькі, бляшкі, шклянцы пацеркі і інш. Датуюцца 8—9 ст.

Літ.: Митрофанов А. Г. Поселение и могильник в Гурках // Тез. докл. на секциях, посвящ. итогам полевых исследований 1971 г. М., 1972; Яго ж. Железный век Средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в. н.э.). Минск, 1978.

Я. Г. Звярзуга.

ГҰРЫН Міхаіл Фёдаравіч (н. 8.11.1941, в. Радунь Карэліцкага р-на Гродзенскай вобл.), беларускі археолаг. Д-р гіст. навук (1991). Скончыў БДУ (1971). Узнагароджаны ордэнам Чырвонай Зоркі (за размініраванне ў час тэрміновай вайскавай службы). У 1976—2005 у ІГ НАН Беларусі. Даследаваў праблемы металургіі і кузнёвай апрацоўкі жалеза, ліцейнай справы ў Беларусі; сувязі бел. насельніцтва з краінамі Зах. Еўропы ў далёкай старажытнасці і ў сярэднявекі. Адзін з аўтараў «Археалогіі Беларусі» (т. 2, 1999) і «Гісторыі Беларусі» (т. 1, 2000).

Тв.: Древнее железо Белорусского Поднепровья (I тысячелетие н.э.). Минск, 1982; Мир: ист.-экон. очерк. Минск, 1985; Кузнечное ремесло Полоцкой земли IX—XIII вв. Минск, 1987.

ГҰРЫНА Ніна Мікалаеўна (17.6.1909, г. Растоў Яраслаўскай вобл., Расія — 9.9.1990), расійскі ар-

хеалаг. Д-р гіст. навук (1963). Скончыла Маскоўскі ун-т (1930). Працавала ў Кандалякшскім краязнаўчым музеі (Петразаводск, 1931—32), Эрмітажы (1935—38), з 1936 у ІГ матэрыяльнай культуры АН СССР (Ленінград). Вывучала археал. помнікі Беларусі, у т.л. крэменездабыўныя шахты на р. Рось (у Ваўкавыскім р-не Гродзенскай вобл.). Распрацавала методыку пошуку і даследавання шахтаў, вызначыла іх датаванне (1640—1240 да н.э.) і прыналежнасць да культуры шнуравой керамікі. У к. 1950-х — пач. 1960-х г. даследавала звыш 50 помнікаў каменнага і бронзавага вякоў на Панямонні і Падзвінні. Вызначыла адносную храналогію археал. помнікаў, пераемнасць ранняга неаліту з папярэднім часам. Меркавала, што Бел. Панямонне, Літва і паўн.-ўсх. раёны Польшчы ў часы мезаліту і неаліту ўваходзілі ў адзіную культ. вобласць. Адзначыла асаблівасць мезалітычных прылад працы археал. помнікаў паўн.-зах. Беларусі і магчымасць існавання там нёманскай культуры.

Тв.: Древняя история северо-запада Европейской части СССР. М.; Ленинград, 1961; Из истории древних племен западных областей СССР. Ленинград, 1967; Древние кремнедобывающие шахты на территории СССР. Ленинград, 1976.

В. Л. Лінніцкая.

ГҰРЭВІЧ Фрыда Давыдаўна (1.1.1912, Рыга — 8.9.1988), расійскі археолаг. Канд. гіст. навук (1937). Скончыла Ленінградскі педагагічны ін-т імя А. І. Герцэна (1932). У 1937—58 працавала ў ІГ матэрыяльнай культуры АН СССР, з 1959 у Ленінградскім аддзяленні Ін-та археалогіі АН СССР. З 1949 вывучала археал. помнікі паўд.-ўсх. Прыбалтыкі, з 1955 — Верхняга Панямоння 1-га тыс. н.э. — 14 ст. Археал. матэрыялы, здабытыя Г., далі падставу сцвярджаць, што да апошніх стагоддзяў тысячагоддзя на тэр. Верхняга Панямоння жылі ўсх.-балцкія плямёны. У канцы тысячагоддзя тут з'явіліся ўсх. славяне, якія хутка абжылі яе і ў пач. 2-га тыс. заснавалі свае паселішчы: спачатку неўмацаваныя (10 ст.), а потым умацаваныя (пач. 11 ст.). У выніку шматтадовага комплекснага вывучэння горада Верхняга Панямоння — Навагрудка (пасада, дзяцінца, вакольнага горада), а таксама грунтавых і курганных могілікаў на тэр. горада і паблізу яго (1956—63, 1965—76, 1984—85) зрабіла каштоўныя вывады аб яго ўзнікненні і развіцці. Даказала, што на старонкі летапісаў Навагрудка трапіў больш чым на 2 стагоддзі пазней сапраўднага ўзнікнення. Па матэрыялах інш. даследчыкаў распрацавала пытанні паходжання, эканамічных, гандл. сувязей і інш. бакоў жыцця стараж. гарадоў Верхняга Панямоння.

Тв.: Древности Белорусского Понеманья. М.; Ленинград, 1962; Внешние связи древнерусских городов на территории Белоруссии в XII—XIII вв. // Древности Белоруссии. Минск, 1967; Древний Новогрудок: посад-окольный город. Ленинград, 1981; Древние города Белорусского Понеманья. Минск, 1982; Застройка Новогрудского детинца в XII—XIII вв. // КСИА. 1984. Вып. 179; О времени постройки церкви Бориса и Глеба в Новогрудке // Там жа. 1986. Вып. 187; О «кубках Яд-

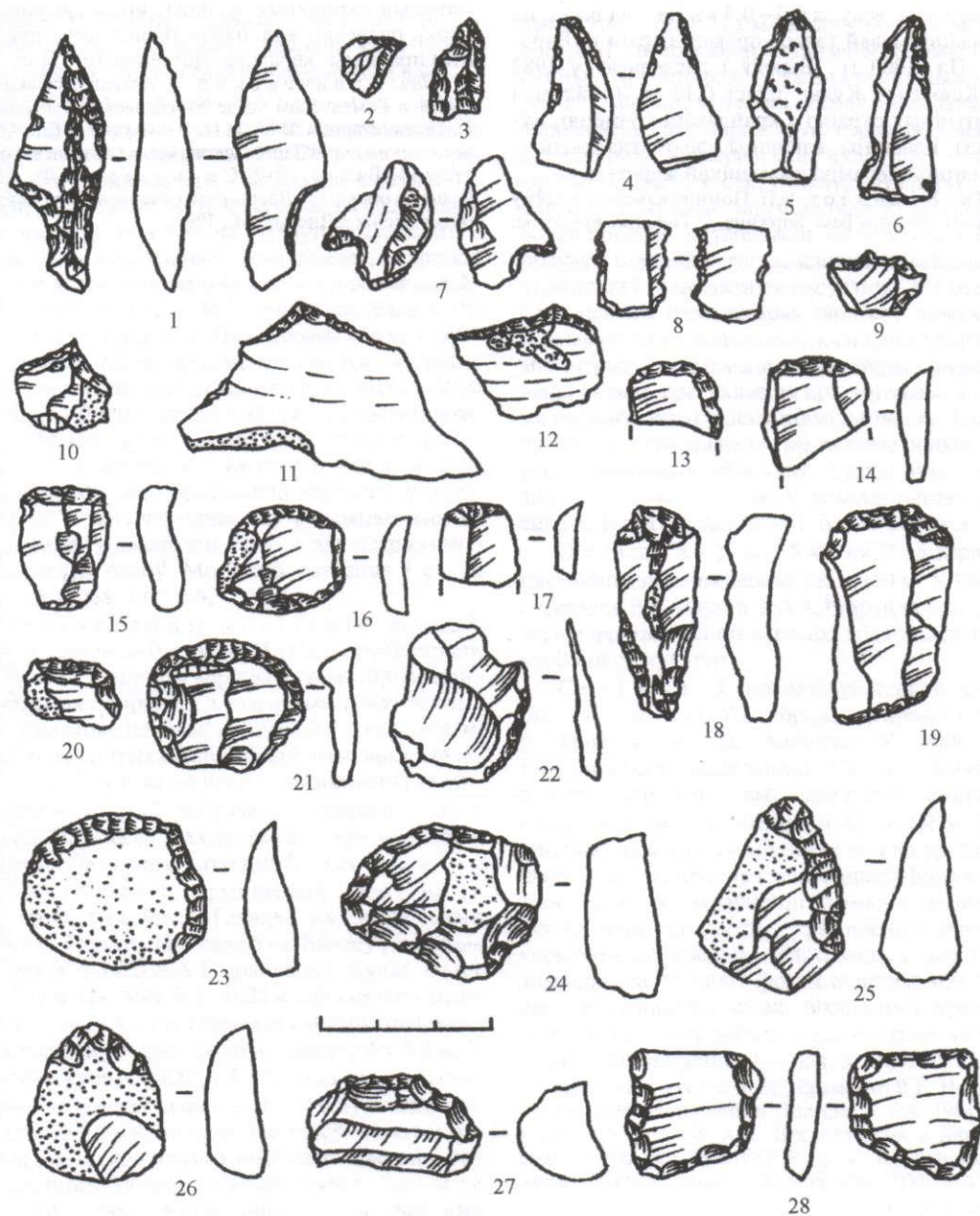
Лит.: Кирпичников А.Н., Малевская М.В. Памяти Фриды Давыдовны Гуревич // СА. 1990. № 2; Всевилов Л.М. Список основных работ Ф.Д.Гуревич // Там же. Т.М.Карбушкіна.

ГҮСКІ, археалагічны помнік — курганны могільнік каля б. в. Гускі Мядзельскага р-на Мінскай вобл. За 0,5 км на ПдЗ ад вёскі, на ўскраіне лесу. Мяст. назва Горкі. Захавалася 20 круглых (дыам. да 10 м, выш. да 1,2 м) і авальных (даўж. да 15 м, шыр. 7—8 м, выш. да 1,5 м) насыпаў. Многія значна пашкоджаны. Паводле звестак мяст. жы-

хароў, раней курганоў было значна больш. У 1895 Ф.В.Пакроўскі раскапаў 3 круглыя курганы, абкладзеныя камянямі. Пахавальны абрад — трупапаленне на грунце (у 2 курганах па адным пахаванні, у адным — 2). Знойдзены 2 жал. сярпы, наканечнік кап'я, 3 бронзавыя спіральныя пярсцёнкі, некалькіх зліткаў бронзы. Могільнік належаў балцкім плямёнам. Датуюцца 5—8 ст.

Лит.: Покровский Ф.В. К исследованию бассейна Вилии в археологическом отношении. М., 1899. Я.Г.Звяруга.

ГҮТА, археалагічныя помнікі — стаянкі і селішча каля в. Гута Бярэзінскага р-на Мінскай вобл.



Крамянёвы інвентар стаянкі-1 Гута Бярэзінскага р-на: наканечнік стралы (1), праколкі (2, 6), правёрткі (3—5, 7), выемчата-зубчастыя прылады (8—12), скрапкі (13—27), долатападобная прылада (28).

С т а я н к а - 1 *грэнскай культуры* за 1 км на ПнЗ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Бярэзіна. Пл. 1500 м², выш. 3,5—4 м. Выявіў у 1982 і даследаваў 100 м² у 1990 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт 0,1—0,45 м. Знойдзены прылады працы з крэменю і адыходы іх вытворчасці ў колькасці 235 адз.: адшчэпы (148), пласціны і іх абломкі (17), нуклеусы (17), наканечнік стралы грэнскага тыпу, выкананы на масіўнай рабрыстай пласціне, асіметрычны, тронкавы і пласціна са скошаным рэтушшу канцом, праколкі (2), свердлы-правёрткі (4), выемчата-зубчастыя прылады (5), скрабкі (17), разцы (7), скоблі (5). Датуюцца 8—7-м тыс. да н.э.

С т а я н к а - 2 эпохі неаліту і селішча ранняга жал. веку за 0,3—0,4 км на З ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Бярэзіна. Пл. 1000 м². Выявіў і даследаваў у 1982 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт 0,15 м. Знойдзены неалітычныя скрабкі з крэйдavaга крэменю, нуклеусы, пласціны, адшчэпы, фр-ты гладкасценнай ляпной керамікі з дамешкай жаршты.

Літ.: К с я н д з о ў У.П. Помнікі каменнага веку ў сярэднім цячэнні ракі Бярэзіна // Помнікі культуры:

новыя адкрыцці. Мінск, 1985; Я г о ж. Мезоліт северной и центральной Беларуси // МАБ. 2006. № 13.

І.М.Язэпенка.

Г У Т А, археалагічны помнік — курганны могілнік радзімічаў каля в. Гута Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл. За 1 км на У ад вёскі, на беразе старыцы р. Сож. 14 курганоў выш. 0,8—1,2 м, дыям. 6—8 м. Даследавалі ў к. 19 ст. М.М.Філонаў, у 1910 Е.Р.Раманаў, у 1962 Г.Ф.Салаўёва. У 1976 абследаваў А.Р.Мітрафанаў. Пахавальныя абрады — трупаспаленне за межамі курганоў альбо трупаспаленне на гарызонце (жаночыя — галавой на З, мужчынскія — на З і У). Знойдзены перапаленыя косці чалавека, каня, бронзавыя зліткі, рэшткі вудзілля, пахаванне воіна, сяміпрамянёвыя скроневыя кольцы, вітая грыўня, пацеркі, падвескі, жал. нажы, бранзалеты, шыферныя прасліцы, кераміка. Датуюцца 10—11 ст.

Літ.: Л о н а ч е в с к и й А. Археологические находки в Гомельском уезде Могилевской губернии // Киевская старина. 1885. Т. 11; Р о м а н о в Е.Р. Археологический очерк Гомельского уезда (Могилевской губернии). Вильна, 1910; С о л о в ъ е в а Г.Ф. Погребальные обряды // Древности железного века в междуречье Десны и Днепра. М., 1962.



ДАВЫД-ГАРАДОК, археалагічныя помнікі — бескуранныя могільнікі і селішча каля г. Давыд-Гарадок Столінскага р-на Брэсцкай вобл.

Бескуранны могільнік *зарубінецкай культуры* за 2 км на ПнУ ад горада, ва ўр. Леваноўшчына. Адкрыты ў 1978 у час распрацоўкі пясчанага кар'ера. Знойдзены 2 неглянцаваныя міскі (адна вастрарэберная на кальцавым паддоне, другая з плаўна выгнутым тулавам), 3 кубкі (2 з іх мелі чорнае глянцаванне), 3 гаршкі і жал. ўтулкі на канечнік кап'я з полымепадобным пяром. У 1981 Г.М.Залашка даследаваў 100 м², выявіў 3 пахаванні. Пахавальны абрад — трупапаўненне па-за межамі могільніка. Кальцыніраваныя косці змяшчаліся на дне магільных ям глыб. 0,5—0,6 м у спец. гліняных чорнаглянцаваных гаршках-урнах. Пахавальны інвентар адсутнічаў. У пахаванні № 3 ва ўрне побач з касцямі выяўлены фр-ты глянцаванай керамікі, у пахаванні № 2 гаршчок-урна меў у верхняй частцы дзяржанне, у пахаванні № 3 — два дзяржанні з процілеглых бакоў. Могільнік датуецца 1 ст. да н.э. — 1-й пал. 1 ст. н.э.

Бескуранны могільнік *мілаградскай культуры* за 0,3 км на ПнУ ад зарубінецкага могільніка. У сценцы кар'ера на глыб. 0,6 м знойдзены невялікі гаршчок з адагнутым вонкі венчыкам. У раскопе пл. 24 м² на глыб. 0,3 м ад паверхні выяўлены контуры падоўжанай ямы, арыентаванай з 3 на У, у ніжняй частцы зафіксавана авальная пляма (0,35 × 25 м) попелу і кальцыніраваных касцей. На У ад яе знаходзіўся вялікі кругападобны гаршчок. Пахаванне датуецца 6—4 ст. да н.э.

Селішча-1 зарубінецкай культуры за 1 км на ПдЗ ад Давыд-Гарадка, на тэрасе левага берага р. Гарынь. Пл. каля 5 га. Выявіў і даследаваў 200 м² у 1985 А.А.Егарэйчанка. Культ. пласт 0,3—0,8 м. На глыб. 0,2—0,25 м зафіксаваны рэшткі наземнага жытла слупавой канструкцыі, прававугольнай у плане формы, памеры 4 × 3,6 м. У яго паўн. куце на глыб. 0,4—0,5 м ад паверхні расчышчаны рэшткі агнішча (1,2 × 0,8) у выглядзе абпаленай гліны, попелу і вугалёў. Унутры агнішча і па-за яго межамі знойдзена шмат фр-таў грубаляпнага посуду і касцей жывёл. За 1 м ад паўн.-зах. сцяны жытла знаходзілася гасп. яма

дыям. 1,6 м, глыб. 0,2 м ад узроўню мацерыковай паверхні, унутры якой знойдзены абломкі грубаляпных зарубінецкіх пасудзін і косці жывёл. Сярод 1735 фр-таў глінянага посуду 6% складае ганчарная кераміка стараж.-рус. перыяду, 2 венчыкі ад гаршкоў мілаградскай культуры, астатнія фр-ты гаршкоў, місак, кубкаў, патэльняў, глянцаваных накрывак зарубінецкай культуры. Паводле спосабу вытворчасці вылучаюць 4 групы посуду: старанна загладжаныя, шышкаватыя, шурпатыя і глянцаваныя пасудзіны. На знешнім баку шэрага грубаляпных гаршкоў прыкметны вертыкальна размешчаныя кальцавыя баразёнікі або штрыхі, адзінкавыя экзэмпляры арнаментаваны косымі насечкамі па краі венчыка, а таксама пазногцевымі ўцісканнямі па тулаве. Глянцавы посуд (пераважна міскі) складае больш за 6% усіх керамічных абломкаў. Сярод інш. знаходак — 2 фр-ты жал. нажоў, кавалкі тыгляў. Датуюцца к. 1-га тыс. да н.э. — 1-й пал. 1 ст. н.э.

Селішча-2 за 1,5 км на У ад горада на пясчанай дзюне памераў 100 × 150 м. У 1986 абследавалі В.С.Вяргей і А.А.Егарэйчанка. Знойдзены фр-ты ляпной керамікі мілаградскай і зарубінецкай культур.

Селішча-3 познезарубінецкай культуры за 1,5 км на ПнУ ад горада, на правым беразе р. Гарынь, ва ўр. Хабішча. У 1989, 2005 Г.М.Бяліцкая даследавала 100 м². Выяўлены рэшткі свяцілішча ў выглядзе паглыблення падыквадратнай формы памераў 4,2 × 4,4 м. У яго цэнтры знаходзілася слупавая яма ад драўлянага ідала. У зах. частцы прасочваецца агнішча адкрытага тыпу. У запаўненні агнішча знойдзены фр-ты ляпнага посуду, крамянёвыя адшчэпы, упрыгожаныя, косці жывёл, птушак і рыб. Сярод знаходак на селішчы фр-ты акруглабок і рабрыстых гаршкоў і місак, біканічныя прасліцы, падковападобная фібула з выемчатымі эмалямі. Свяцілішча датуецца 2 — пач. 3-га ст.

Літ.: Залашко Г.М., Еременко В.Е. Новый зарубинский могильник в Полесье // СА. 1984. № 2; Егорейченко А.А. Исследования в Давид-Городке // АО 1985. М., 1987; Яго ж. Зарубинское селище в Давид-Городке // Stratum plus. 2000. № 4.

А.А.Егарэйчанка.

ДАВЫД-ГАРАДОК, горад у Столінскім р-не Брэсцкай вобл., прыстань на правым беразе р. Гарынь за 10 км ад яе ўпадзення ў р. Прыпяць. За 35 км на ПнУ ад Століна, 39 км ад чыг. ст. Гарынь на лініі Лунінец—Сарны (Украіна). Аўтадарогамі звязаны з Пінскам, Столінам, Туравам.

Паводле археал. даследаванняў, узнік у пач. 12 ст. (у летапісах таго часу не ўпамінаецца). Мяркуюць, што заснавальнікам Д.-Г. быў валынскі кн. Давыд Ігаравіч, які быў пазбаўлены Уладзімірскага княства ў 1100 і атрымаў замест яго Пагарыньне. У 14—18 ст. на месцы б. дзяцінца існаваў *Давыд-Гарадоцкі замак*. У гіст. дакументах Д.-Г. упершыню ўпамінаецца ў 14 ст. ў складзе ВКЛ. У 1503 пад Д.-Г. былі разбіты татары. Паводле ўскосных звестак, горад меў магдэбургскае права. З 1565 у складзе Пінскага пав. Брэсцкага ваяводства. З 1579 цэнтр ардынацыі, з 1586 у Клецкай ардынацыі. У час антыфеад. вайны 1648—54 паўстаўшых жыхары горада трымалі пад сваім кантролем Гарадоцкую воласць і частку Пінскага пав. У вайну Расіі з Рэччу Паспалітай 1654—67 у 1655 разбураны і спалены; у 2-й пал. 17—18 ст. прыйшоў у эканамічны заняпад. З 1793 у складзе Расіі.

Гарадзішча стараж. Д.-Г. — у цэнтры сучаснага горада, узвышаецца на 3—5 м над наваколлем. Пляцоўка гарадзішча акруглай формы памерамі 100 × 110 м, па яе краях у асобных месцах узвышваюцца рэшткі земляных абарончых валоў (выш. да 2 м). З паўд. боку працякала р. Няпраўда (раней Чартарыя, Няволя; цяпер перасохла), з усх. — знаходзіўся балоцісты поплаў. У 1936—39 гарадзішча даследаваў Р.Якімовіч (ускрыта 1000 м²), у 1967 — П.Ф.Лысенка (112 м²). Культ. пласт да 3,5 м, добра захоўвае прадметы арганічнага і неарганічнага паходжання. Пры раскопках 1936—38 знойдзены рэшткі 12 пабудов. У раскопе 1967 ускрыты 15 пабудов, якія адносяцца да 6 буд. ярусаў (самы стараж. з іх — пач. 1160-х г.). Забудова мела высокую шчыльнасць, якая ўзрастала ў больш позні час. Планіроўка вызначалася высокай стабільнасцю. Жылыя і гасп. пабудовы наземныя, аднакамерныя, зрубавай канструкцыі. Большасць жылых пабудов мела памеры 6 × 6 м, гасп. — 2,4 × 2,4 м; 2,5 × 2,9 м; жывёлу трымалі ў кашарах. Пры будаўніцтве бярвёны звязвалі ў зруб у просты вугал («абло з астаткам»), а злучальную чашку і пазы вырубалі з верхняга боку бярвеня; падлогу рабілі з тоўстых колатых дошак, пакладзеных на лагі, урубленыя ў сцены. У 1937—38 ускрыта некалькі вулічных маставых 12 ст. Гал. вуліца ўяўляла сабой насціл з колатых плашак, пакладзеных на каркасную аснову з падоўжных і папярочных лаг, астатнія вуліцы больш прастай канструкцыі. Забудова частаколам падзелена на сядзібны. Выяўлены рэшткі царквы з 2 прамавугольных зрубаў, непадальку ад яе — 23 пахаванні ў дубовых саркафагах.

Культ. пласт гарадзішча насычаны рэшткамі прадметаў штодзённага выкарыстання. З прыклад працы знойдзены кавальскія абцугі і прабойнік,

долата, разец-лажкар, бандарная пілка, сякера, нажніцы, нажы, шавецкія капшлы, шылы, верацёны, сярпы, жорны, касцяныя іглы для вязання сетак; з прадметаў узбраення — наканечнік кап'я-суліцы, 4 наканечнікі стрэл, свінцовая булава; з жаночых упрыгажэнняў — віты бранзалет з меднага дроту, свінцовая манетападобная падвеска, медны пярсцёнак. Вырабы з косці нешматлікія (праколкі, утулкі, дзяржанні), ёсць фр-ты скуранага абутку. Шмат вырабаў з дрэва (клёпкі, донцы і нарыхтоўкі бандарнага посуду, верацёны, лыжкі), паплаўкоў для рыбалоўных сетак з кары. З каменных вырабаў — шыферныя прасліцы, брускі з пясчаніку, жорны; са шкляных — фр-ты каларовых бранзалетаў, блізкіх па форме і каларовай гаме да кіеўскіх. Найб. частая знаходка — фр-ты керамічнага посуду, вельмі блізкага да керамікі Турава і Пінска. Мяркуючы па знаходках, мясц. насельніцтва займалася земляробствам, жывёлагадоўляй (пераважала над паляваннем), рыбалоўствам; жалезапрацоўкай, кастарэзным, гарбарна-шавецкім і ганчарным рамёствамі. Былі развіты апрацоўка дрэва, прадзенне, ткацтва.

Літ.: Лысенко П.Ф. Города Туровской земли. Минск, 1974; Якимович Ю.А. Золотые Белоруссии XVI — середины XVII в.: справ. пособие. Минск, 1991; Jakimowicz R. Dawidgródek. Pińsk, 1939.

П.Ф.Лысенка.

ДАВЫД-ГАРАДОЦКІ ЗАМАК. Існаваў у 14—18 ст. на р. Гарынь у Столінскім р-не Брэсцкай вобл. Узнік на месцы стараж. дзяцінца *Давыд-Гарадка*, на высокім правым беразе ракі, на асобным узгорку, які з абігала р. Гарынь, з Пд — р. Няпраўда (яна ж Чартарыя, Няволя), з У да яго прымыкала балоцістая нізінная лугавіна; з Пн Замкавую гару ад карэннага берага аддзяляў вузкі і даволі глыбокі роў, які цяпер заплыў. Помнік вывучалі ў 1937—39 Р.Якімовіч, у 1961 П.А.Рапапорт, у 1967 П.Ф.Лысенка. Лінія гар. умацаванняў Давыд-Гарадка базіравалася выключна на магутнасці замка, які атрымаў у спадчыну ад стараж. дзяцінца яго прыродныя і штучныя абарончыя якасці, значна ўдасканаленыя ў сярэднявекі. Замкавая гара ўзвышалася на 3—5 м над узроўнем вады ў Гарыні, мела амаль круглую пляцоўку ў плане дыям. 100—110 м. Яна была абведзена магутным земляным валам, насыпаным з рачнога пяску. Унутры насыпу ступеньчата размяшчаліся драўляныя перакладныя канструкцыі, якія падтрымлівалі зададзеную стромкасць схілаў, асабліва знешняга. Выш. гэтых сцен-эскарпаў унутры вала дасягала 1 м. Уцалелыя часткі б. вала маюць выш. каля 2 м і шыр. ў аснове да 10 м.

М.А.Ткачоў.

ДАЙНОВА, назва аднаго з заходнебалцкіх плямён, якое разам з палаясянамі і *яцвягамі* складала адзіны племянны саюз. На думку некаторых даследчыкаў, з к. 1-га тыс. да н.э. насялялі тэр. паміж р. Нёман і вярхоўямі р. Нараў. У 13 ст. землі Д. падвергліся нападам з боку Тэўтонскага ордэна.

Частка насельніцтва была гвалтоўна пераселена ў Прусію, частка мігрыравала на тэр. Польшчы, паўд.-зах. Літвы і зах. Беларусі. Асіміляваны славянамі і літоўцамі. Археал. помнікі Д. — *каменныя курганы*. На думку В.В.Сядова, ім належаць *каменныя могілнікі* ў міжрэччы Нёмана і вярхоўях р. Вілія (*Апонаўцы, Вензаўшчына, Клепачы, Маркіняты, Салапяцішкі, Пузелі* і інш.). Дайноўскае ўдзельнае княства ў складзе ВКЛ упамінаецца ў грамаце вял. князя літ. Міндоўга 1259. У 1270-я г. знаходзілася ва ўладанні вял. князя літ. Трайдзея. Сляды пражывання Д. на землях Беларусі захаваліся ў шматлікіх тапонімах (Дзейнова, Дайнава, Дайноўка і інш.), якія лакалізаваны ў міжрэччы Віліі і верхняга Нёмана і ў раёнах гарадоў Валожын, Гродна, Слонім, гар. пасёлкаў Івянец, Радашковічы.

Літ.: Седов В.В. Ятвяжское племя Дейнова // КСИА. 1968. № 113. Г.У.Чаквін, Г.В.Штыскаў.

ДАКУДАВА, археалагічныя помнікі — стаянкі (5) каля вёсак Дакудава 1 і Дакудава 2 Лідскага р-на Гродзенскай вобл. Абследавалі ў 1962 М.М.Чарняўскі (стаянка-1), у 1998 В.Л.Лакіза (стаянкі-2—7), у 1998 В.М.Сідаровіч (стаянка-5).

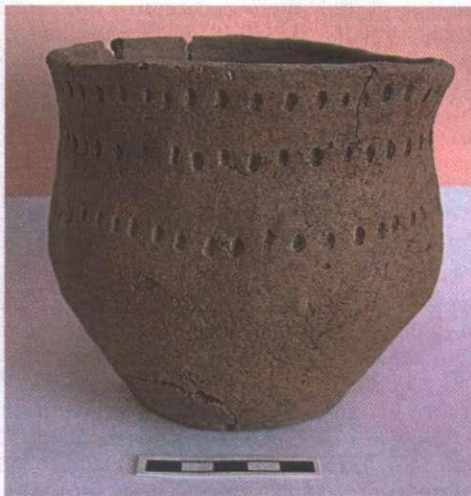
С т а я н к а - 1 за 1 км на Пд ад вёскі, на правабярэжнай тэрасе р. Нёман. Памеры 500—700 × 800—1000 м. Культ. пласт 0,4—0,6 м, разворваецца. Знойдзены крэмнёвыя вырабы фінальнага палеаліту, мезаліту, неаліту, у т.л. нуклеусы, трапечы, разцы, скрабкі, трохвугольныя наканечнікі стрэл кола *шнуравой керамікі культуры*. У раннім сярэднявекі тут існавала селішча.

У 1998 В.Л.Лакіза абследаваў помнікі Дакудава-2—7. Ён жа правёў раскопкі ў 1998—99, 2004 Дакудава-3 і 5. У 1998 Дакудава-5 даследаваў шурфоўкай В.М.Сідаровіч. З ваколіц вёскі паходзяць і 2 каменныя свідраваныя сякеры клінападобнай формы.

С т а я н к а - 3 за 0,6—0,7 км на У ад моста цераз р. Нарва, паміж вёскамі Дакудава 1 і Дакудава 2, на краі пясчанага ўзвышша. На паверхні знойдзены крэмнёвыя мезалітычныя вырабы.

В.Л.Лакіза даследаваў 14 м². Культ. пласт 0,2 м. Знойдзены крэмнёвыя скрабкі, яніславіцкае вастрыё. Адносіцца да *яніславіцкай культуры* эпохі мезаліту.

С т а я н к а - 5 за 2,5—2,8 км на ПдУ ад моста цераз р. Нарва, паміж вёскамі Дакудава 1 і Дакудава 2, на дзюне правабярэжнай поймы р. Нёман. Пл. каля 6000 м², выш. да 2,6 м². Выявілі ў 1998 В.Л.Лакіза і М.М.Чарняўскі. У 1998—99, 2004 В.Л.Лакіза даследаваў 151 м², у 1998 В.М.Сідаровіч — 21 м². Культ. пласт 0,4—0,6 м². Выяўлена каля 20 разнастайных аб'ектаў, сярод іх рэшткі 2 пахаванняў кола культуры шнуравой керамікі з суправаджальным інвентаром. Знойдзены 2532 фр-ты керамікі і 2 цэлыя ляпныя гаршкі розных археал. культур: прыпяцка-нёманскай раннеалітычнай (276 адз.); нёманскай неалітычнай лысгорскага і дабраборскага тыпаў (639); культуры шарападобных амфар (25); кола культуры шнуравой керамікі тыпу Бершты—Русакова і падгорнаўскага тыпу; тшцінецкага культ. кола нёманскай і верхнянёманскай (русаковіцкай) груп (64); позняга перыяду бронзавага веку (26); жал. веку культуры штрыхаванай керамікі (27); эпохі сярэднявекі — кругавая кераміка 16 ст. (120). Сярод посуду дабраборскага тыпу нёманскай культуры вылучаецца пасудзіна буйных памераў з дзіям. па венчыку каля 36 см, арнаментаваная пракрэсленымі лініямі, якія ўтвараюць сетку і спалучаюцца з акруглымі глыбокімі наколамі, а таксама з арнаментацый зрэзу венчыка. Упершыню на правабярэжжы р. Нёман знойдзена кераміка культуры шарападобных амфар: невял. памераў посуд светла-карычневага, цёмна-шэрага колеру з дамешкай жарствы. На паверхні сценак таўшч. каля 4—5 мм захоўваюцца сляды лёгкай штрыхоўкі. Венчыкі сплюсненыя ці злёгка прыкругленыя, шыёўкі кароткія, высокія, лейкападобныя, з плаўным пераходам у тулава. Арнаментаваны посуд лінейным прамавугольным штампам, з якога ўтвараліся гарызантальныя рады з вертыкальных адбіткаў, зігзагі, рады з нахіленых адбіткаў.



Кубак і гаршчок кола культуры шнуравой керамікі са стаянкі-5 Дакудава.

Да керамікі тыпу Бершты—Русакова належаць шэра-карычневага колеру кубак з дамешка-м жарствы, выразна заштрыхаванай знешняй і загладжанай унутранай паверхнямі, без арнаментцыі; светла-шэрага колеру пласкадонны гаршчок (з пахавання) з загладжанымі паверхнямі, упрыгожаны 3 гарызантальнымі радамі з разрэджаных адбіткаў падавальнага (кроплепадобнага) штампа. Таксама ўпершыню выяўлена кераміка падгорнаўскага тыпу, у т.л. венчык са зрэзаным унутр і арнаментаваным краем, з шурпаватымі на вобмацак ад зярнят жарствы паверхнямі і арнаментцыяй у выглядзе заштрыхаваных трохвугольнікаў у спалучэнні з гарызантальнымі псамі лінейных адбіткаў. Значную цікавасць маюць і часткова адноўленыя верхнія часткі 2 пасудзін верхнянёманскай (русаковіцкай) групы тшцінецкага культ. кола: невял. памераў гаршчок цёмна-шэрага колеру, упрыгожаны гарызантальнымі паралельнымі радамі з адбіткаў ружанцовага штампа, і буйная шюльпанпадобная пасудзіна цёмна-шэрага колеру, упрыгожаная 8 паралельнымі радамі з ружанцовых адбіткаў, якія ўнізе дапаўняюцца зігзападобнымі матывамі, утворанымі тым жа ружанцовым штампам. Знойдзены таксама прадукты першаснага расшчаплення, у т.л. рэтушоры, адбойнікі, 41 нуклеус. Сярод 160 экз. з другой апрацоўкай — адшчэпы і пласціны з участкам рэтушы, праколки на пласцінах і на адшчэпах, прылады са скоблепадобнымі выемкамі, пракруткі, разцы, скрабкі-нажы і канцавыя, скрабковыя прылады на тоўстых масіўных адшчэпах ці фр-тах нуклеусаў, міні-скрабкі ножа- і серпападобныя, а таксама рубячыя прылады, шліфаваныя сякеры прамавугольнага і авальнага сячэнняў, трохвугольныя і рабичныя наканечнікі стрэл. Выяўлены абломкі 3

каменных свідраваных сякер, конусападобных стрыжні ад сякер, цясла з прышліфаваным лязом, скол са свідраванай сякеры, шліфавальныя пліткі, адбойнікі, акруглыя і фігурныя валуны невял. памераў. Паселішча перыядычна існавала ў неаліце, бронзавым, раннім жал. вяках на працягу 5—1-га тыс. да н.э. і як сярэдневяковае селішча ў 16 ст.

Стаянка - 6 за 1,8—2 км на ПдУ ад моста цераз р. Нарва, на прыгуславым вале правага берага р. Нёман, ва ўр. Ліпава. Выявіў у 1998 В.Л.Лакіза. Знойдзены крамянёвы трохвугольны наканечнік стралы кола культуры шнуравой керамікі.

Стаянка - 7 за 1,3—1,5 км на ПдУ ад моста цераз р. Нарва, на дзюне правабярэжнай поймы р. Нёман. Выявіў у 1998 В.Л.Лакіза. Культ. пласт таўшч. 0,2 м слаба насычаны знаходкамі, разворваецца. Сярод пад'ёмнага матэрыялу маецца пашкоджаны трохвугольны наканечнік стралы кола культуры шнуравой керамікі.

Літ.: Лакіза В.Л. Старажытнасці позняга неаліту і ранняга бронзавога веку Беларускага Панямоння. Мінск, 2008. *В.Л.Лакіза.*

ДАКУЧЫНА, археалагічны помнік — курганна-жальнічны могільнік каля в. Дакучына Крупскага р-на Мінскай вобл. За 0,5—0,6 км ад вёскі, на ўзвышшы ўск. ускраіны сучасных могілак каля воз. Худавец. Выяўлены настаўнікам-краязнаўцам А.П.Аляхновічам у 1990-я г. Абследаваў у 2002 В.І.Шадыра, даследаваў у 2005 В.І.Шадыра і Л.У.Дучыц. Захаваліся 15 курганоў, 6 жальнічных магіл. Выш. курганоў 0,5—0,8 м, дыям. 5—8 м. Дыям. жальнічных магіл 4—7 м. Паміж сучаснымі і курганна-жальнічнымі могільнікамі знаходзяцца познасярэдневяковыя пахаванні з надмагіллямі ў выглядзе каменных пліт і крыжоў. У 2005 раскапаны 2 курганы і 2 жальнікі. У адным кургане

Крамянёвыя сякеры (1, 2), каменная шліфавальная плітка (3) са стаянкі-5 Дакудава.



1



2



3

пахавальны абрад — трупалажэнне галавой на 3. Каля тазавак костак знойдзена бронзавая пасная спражка. У другім пахавальны абрад — трупалажэнне галавой на ПдЗ. На чэрапе выяўлены 10 металічных бляшак са слядамі пазалоты ад галоўнога ўбора (паўсферычнай шапачкі). У адным жальніку адзіночнае мужчынскае пахаванне, у другім парнае (мужчына і жанчына) — трупалажэнне галавой на ПдЗ. Каля жаночага шкілета знойдзены бронзавы віты і драцяны перагнуты пярсцёнкі, фр-т драцянога скроневага кольца, сярэбраная завушніца. Рэчы датуюцца 11—13 ст.

Літ.: Шадыра В.І. Таямніцы возера Сялява // БГЧ. 2006. № 2; Яго ж. Беларускае Падзвінне (1 тысячагоддзе н.э.). Мінск, 2006.

В.І.Шадыра.

ДАЛЕНГА-ХАДАКОЎСКИ Зарыян Якаўлевіч (сапр. Чарноцкі Адам; 24.12.1784, 6. маёнтка Падгайна каля в. Гайна Лагойскага р-на Мінскай вобл. — 17.11.1825), беларускі славяназнавец, адзін з пачынальнікаў бел., укр., рус. і польскай археалогіі, стараж. гісторыі, фалькларыстыкі, этнаграфіі і дыялекталогіі. Чл.-кар. варшаўскага Т-ва сяброў навук (1819), пеціярбургскага Вольнага т-ва аматараў рас. славеснасці (1819), маскоўскага Т-ва гісторыі старажытнасцей расійскіх (1820). Скончыў Слуцкае павятовае вучылішча (1800). Працаваў у Мінску, у Варончы пад Навагрудкам, у 1814—18 у бібліятэцы Крамянецкага ліцэя; у мінскіх архівах вывучаў стараж. бел. акты і граматы. 14.12.1812 Віленскі ун-т упершыню выдаў яму Грамату (*адкрыты ліст*) на правядзенне археал. даследаванняў. Уздзялічаў у шматлікіх экспедыцыях і навук. падарожжах па Польшчы, зах. і паўн. Украіне, паўн. Расіі, Беларусі. Вывучаў гарадзішчы (сабраў звесткі больш як пра 1 тыс.), замчышчы і курганы ў ваколіцах Бабруйска, Брэста, Ваўкавыска, каля вёсак Дараговічы, Цэль, Старыя Дарогі, Цімкавічы Мінскай, Радамль Магілёўскай губ., Старое Сяло пад Віцебскам і інш. месцах. Замалёўваў помнікі археалогіі і знойдзеныя пры раскопках рэчы, збіраў матэрыялы па гіст. геаграфіі, дыялекталогіі, этнаграфіі, фальклору, тапонімы, гідронімы; упершыню ў славяназнаўчай навуцы выкарыстаў гэтыя звесткі для комплекснага вывучэння старажытнасці ў спалучэнні з археал. даследаваннямі і падкрэсліў выключнае значэнне помнікаў археалогіі як важнай гіст. крыніцы у вывучэнні побыту і культуры продкаў. У «Праекце вучонага падарожжа па Расіі для выглумачэння старажытнай славянскай гісторыі» (1820) і «Гістарычнай сістэме Хадакоўскага» (апубл. 1838) абгрунтаваў археал. тэорыю гарадзішчаў, прынцыпы збору фальклору і дыялектнай лексікі, упершыню ў славістыцы паказаў ролю тапанімікі для гіст. даследаванняў. Гарадзішчы лічыў выключна слав. з'явай і на падставе сваёй тэорыі і этнамоўных дадзеных спрабаваў устанавіць межы стараж. рассялення славян і лакалізацыю іх асобных плямён ад Урала і Камы да Эльбы і ад Адрыятыкі да Паўн. Дзвіны.

Склаў карту стараж. рассялення славян, узяў пытанне аб прарадзіме славян і іх сувязей з балцкімі народамі. Не паспеў апублікаваць большасць сваіх прац. Некаторыя з іх пазней друкаваў М.П.Пагодзін.

Тв.: Донесения о первых успехах путешествия в России З.Доленти-Ходаковского. 1822; Пути сообщения в древней России // Русский исторический сборник. 1837. Т. 1, кн. 1.

Літ.: Кохановский Г.А. Открытый лист З.Доленти-Ходаковского // Белорусские древности. Минск, 1967; Яго ж. Археология і гістарычнае краязнаўства Беларусі XVI—XIX стст. Мінск, 1984; Малаш-Аксамитова Л.А. Доленга-Ходаковский (Адам Чарноцкий) и его наследие // Lud. Wrocław, 1967. Т. 51, cz. 1; Аксамитаў А.С., Малаш Л.А. 3 душой славянина: жыццё і дзейнасць З.Я.Даленгі-Хадакоўскага. Мінск, 1991; Алексеев Л.В. Археология и краеведение Беларуси в XVI — 30-е годы XX в. Минск, 1996; Maślanka J. Zorian Dołęga-Chodakowski. Wrocław etc., 1965.

Л.У.Дучыц.

ДАЛЬНИЕ ЛЯДА, археалагічныя помнікі — стаянкі каменнага веку каля в. Дальние Ляда Быхаўскага р-на Магілёўскай вобл.

Стаянка - 1 на ўсх. ускраіне вёскі, на 2-й надпоймавай тэрасе Дняпра. Выявіў у 1966 В.М. Мотуз, абследаваў у 1972 В.Ф.Капыцін. Культ. пласт 0,2 м. У агуленні правага берага ракі і траншэі ваеннага часу знойдзены расшчэплены крэмень, кароткія скрабкі, пласціны і адшчэпы, нуклеусы.

Стаянка - 2 *грэнскай культуры* ранняга мезаліту за 0,5 км на Пд ад вёскі, на 2-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Дняпро, выш. 12 м над узроўнем ракі. В.Ф.Капыцін адкрыў у 1972 і даследаваў 116 м² у 1973 і 1988. Культ. пласт 0,3—0,5 м. Знойдзена каля 6 тыс. прадметаў крамянёвага інвентару (нуклеусы, пласціны, адшчэпы, некаторыя з рэтушшу). Выяўлены рабочыя месцы па апрацоўцы крэменю (больш за 100 артэфактаў на 1 м²), шмат прылад для апрацоўкі косці, скуры і дрэва: скрабкі канцавыя, разцы рэтушавання і двухгранныя, сякеркі з перахватам і авальныя, вырабы з выемкай, тронкавыя накіраваныя стрэл (некаторыя з рэтушшу па краі пярэ), разнастайныя вастрыі, нажы. З'яўляецца стаянкай-майстэрняй першаснай апрацоўкі крамянёвай сыравіны.

Літ.: Копытин В.Ф. Мезолит Юго-Восточной Белоруссии // КСИА. 1977. Вып. 149; Яго ж. Археологические памятники Быховского района Могилевской области. Могилев, 1995; Яго ж. Свод памятников археологии чернобыльской зоны Могилевской области. Могилев, 1998.

В.Ф.Капыцін.

ДАМБАВЕЦКІ Аляксандр Станіслававіч (1840 — каля 1914), беларускі краязнавец, грамадскі дзеяч. Скончыў Кіеўскі ун-т. З 1870 камергер, ганаровы судзя Лідскага пав. Служыў у Мін-ве ўнутраных спраў. З 1872 магілёўскі губернатар, з 1893 сенатар. Ініцыятар адкрыцця гісторыка-этнагр. музея ў Магілёве (1879), выдання калектыўнай працы «Вопыт апісання Магілёўскай губерні ў гістарычных, фізіка-геаграфічных, этнаграфіч-

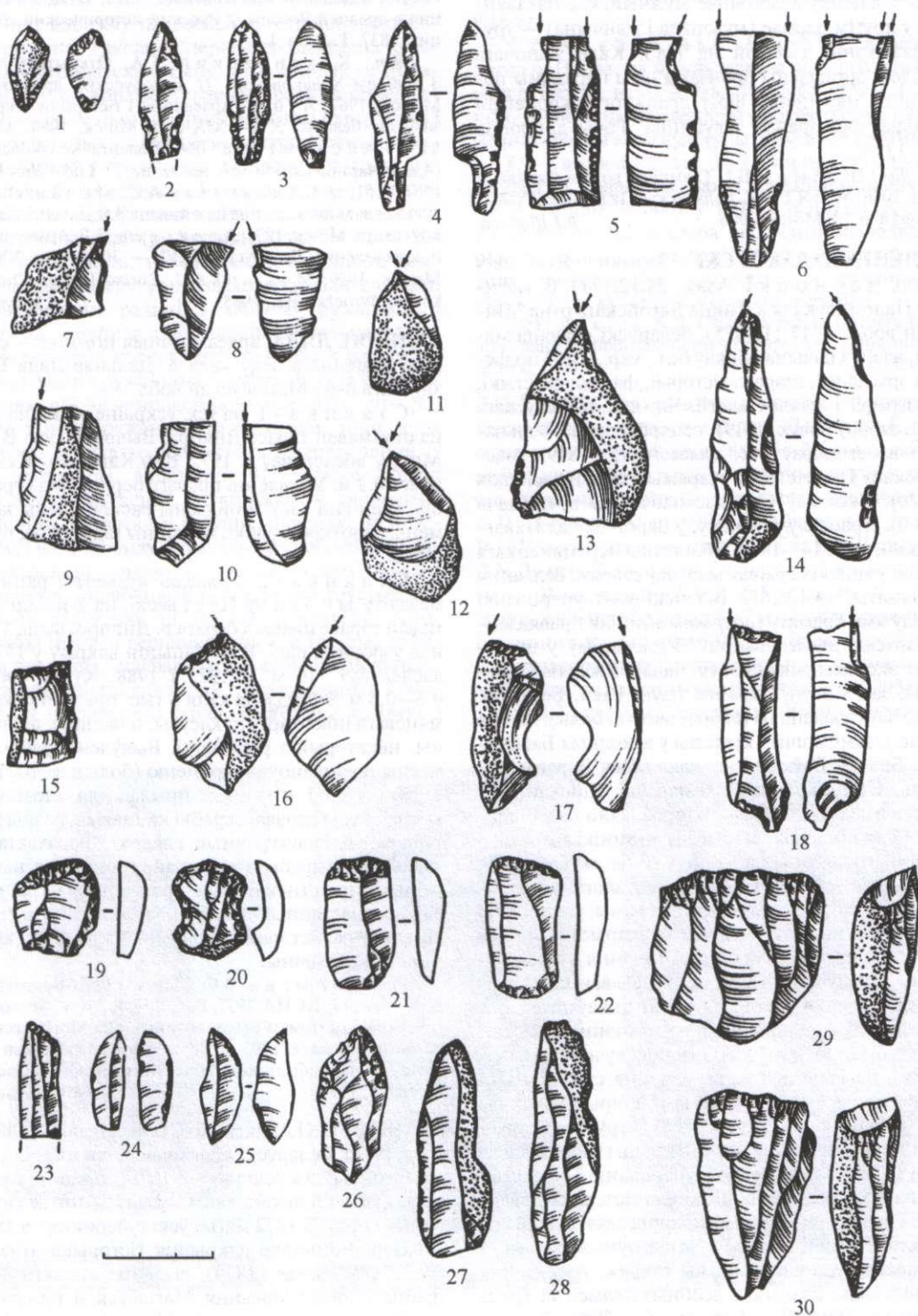


З.Я.Даленга-Хадакоўскі.

них, прамысловых, сельскагаспадарчых, лясных, вучэбных, медыцынскіх і статыстычных адносінах» (кн. 1—3, 1882—84). Садзейнічаў ахове і вывучэнню помнікаў старажытнасці; арганізоўваў археал. экспедыцыі па Магілёўшчыне,

выстаўкі іх знаходак у Магілёве, Вільні, Маскве. Чл. падрыхтоўчага к-та *Археалагічнага з'езда дзевятага*. Спрыяў выданню «Дзённіка курганных раскопак...» М.В.Фурсава і С.Ю.Чалоўскага (1892), рабоце Е.Р.Раманава над «*Археалагічнай*

Наканечнікі стрэл (1—4), разцы (5—18), скрабкі (19—22), пласціна са скошаным рэтушыш канцом (23), пласціна з рэтушыш (24), вастры (25—27), выраб з выемкай (28), нуклеусы (29—30) са стаянкі-2 Дальняе Ляда.



картай Магілёўскай губерні», археал. даследаванням У.З.Завітневіча, Д.Я.Самаквасава, М.В.Фурсава, С.Ю.Чалоўскага і інш.

Літ.: Кахановскі Г.А. Археалогія і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX ст. Мінск, 1984; Алексеев Л.В. Археология и краеведение Беларуси в XVI—30-е годы XX в. Минск, 1996. Л.У.Дучыц.

ДАНІЛЁВІЧ Васіль Яўхімавіч (1872, г. Курск, Расія — 16.11.1936), украінскі археолаг, гісторык. Скончыў Кіеўскі ун-т. З 1902 праф. Харкаўскага, з 1907 — Кіеўскага ун-таў. Садзейнічаў стварэнню Кіеўскага археал. музея. Працаваў у археал. экспедыцыях на Полаччыне, Падзвінні. У 1893 даследаваў неалітычную стаянку і майстэрню ва ўр. Залоззе каля в. Кісцяні на тэр. сучаснага Рагачоўскага р-на. Знаходкі перадаў у музей Кіеўскага ун-та. Праводзіў таксама раскопкі ў Харкаўскай вобл., на Крымскім паўвостраве, вывучаў скіфскія пахаванні. Аўтар прац па нумізматыцы, сфрагістыцы, фальклору, этнаграфіі. У працах «Нарыс гісторыі Полацкай зямлі да канца XIV стагоддзя» (1896) і «Шляхі зносін Полацкай зямлі да канца XIV стагоддзя» (1898) паказаў гіст. ролю Полацкай зямлі, абгрунтаваў яе назву.

Тв.: Стоянка и мастерская каменного века в Могилевской губернии, исследованные летом 1893 года // Киевская старина. Киев, 1895. Т. 49.

Літ.: Козловская В.Я. Памяти профессора В.Е.Данилевича // СА. 1937. Т. 4. Л.У.Дучыц.

ДАРАХІ, археалагічныя помнікі — стаянкі, селішчы і курганныя могільнікі каля в. Дарахі Гарадзкага р-на Віцебскай вобл.

С т а я н к і (4) *паўночнабеларускай культуры* размешчаны на ПнУ ад вёскі, на воз. Сенніца. Абследавалі ў 1989 П.М.Драчоў, В.І.Ждановіч, Ю.К.Кульпановіч, В.М.Лоскутаў, С.М.Сіманюкоў. Знойдзены фр-ты ляпных пасудзін, арнаментаваных ямачнымі ўцісканнямі, насечкамі, грабенчатым штампам, косці жывёл.

С е л і ш ч а-1 за 0,5 км на ПнЗ ад вёскі, на ўзвышшы правага берага воз. Сенніца. Мяст. назва Лысая Гара. У 1958 адкрыў краязнавец І.А.Вашчыла, у 1972—73 Г.В.Штыхаў даследаваў 104 м². Культ. пласт 0,3—0,6 м. Выяўлена некалькі ям ад слупоў. Знойдзены фр-ты ляпнога гладкасценнага посуду 3-й чв. 1-га тыс. *банцараўскай культуры* і фр-ты кругавых пасудзін стараж.-рус. часу.

С е л і ш ч а-2 за 1,2 км на ПнЗ ад вёскі, на беразе воз. Сенніца, на ўзвышшы сярод балота. Пл. 2 га. У 1978 Г.В.Штыхаў даследаваў 40 м². Знойдзена 456 абломкаў ляпной керамікі 2-й і 3-й чв. 1-га тыс., глінянае прасліца, 2 жал. шылы, фр-ты сярпа, жал. шлакі, на балотце каля селішча — жорнавы камень дыям. 38 см з паглыбленнем.

С е л і ш ч а-3 за 1,5 км на ПнЗ ад вёскі, на беразе воз. Сенніца. Мяст. назва Чорная зямля. Пл. больш за 1 га. У 1972 абследаваў Г.В.Штыхаў. Культ. пласт 0,8 м. У шурфе знойдзена 60 абломкаў гаршкоў 11—13 ст., на раллі — фр-ты ляпной керамікі.

М о г і л ь н і к-1 банцараўскай культуры 3-й чв. 1-га тыс. за паўд. ваколіцай вёскі. 12 курганоў падоўжаных памерамі 5 × 8 × 1 м і паўсферычных дыям. 7—11 м, выш. 0,5—1 м. Адзін курган доўгі памерамі 22 × 10 × 1,2 м. У 1970-я г. Г.В.Штыхаў даследаваў 9 насыпаў. Пахавальны абрад — трупаспаленне, ад 1 да 7 пахаванняў у ямках у верхняй частцы курганоў. Рэшткі крэмацыі былі змешчаны ў ляпныя урны, некаторыя з іх накрыты перавернутым гаршком. На розных узроўнях насыпаў прасочваюцца попелына-вугальныя праслойкі з перапаленымі косткамі жывёл. У 3 насыпах пахаванняў не выяўлена. Пахавальны інвентар — жал. спражка, пуглі.

М о г і л ь н і к-2 крывічоў 8—9 ст. за 2 км на У ад вёскі, на беразе воз. Сенніца, ва ўр. Яўграфаў Хутар. 17 насыпаў памерамі 7—9 × 6—7 м, выш. 1,5—2,2 м. У 1970-я г. Г.В.Штыхаў даследаваў 3 курганы. Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі могільніка. Рэшткі крэмацыі знаходзіліся на гарызонце ў ямах, накрытых перавернутым гаршком. Сярод перапаленых касцей знойдзены бронзавыя спіралькі, фр-ты скронавага кольца, 15 аплаўленых бляшак.

М о г і л ь н і к-3 за 0,3 км на Пд ад могільніка-1. 5 курганоў: 4 круглыя дыям. 7—10 м, выш. да 0,8—1,4 м, 1 — падоўжаны памерамі 13,5 × 8 × 1,25 м. Могільнік поўнаццю даследаваны Г.В.Штыхавым у 1970-я г. Пахавальны абрад — трупаспаленне. Пахавальны інвентар адсутнічаў. У 2 курганах пахаванняў не выяўлена.

М о г і л ь н і к-4 банцараўскай культуры 3-й чв. 1-га тыс. за 0,5 км на Пд ад вёскі. 15 насыпаў

Гліняныя гаршкі 6—7 ст. з курганага могільніка Дарахі.



дьям. 6—10 м, выш. 0,5—1,7 м. У 1970-я г. Г.В. Штыхаў даследаваў 5 курганоў: 4 — круглыя і 1 падоўжаны памерамі 14,2 × 8 × 1 м. Пахавальны абрад — трупаспаленне, пахаванні ўрнавыя і бязурнавыя ў ямах, на падсыпцы альбо на гарызонце. У падоўжаным кургане выяўлены 2 ўрнавыя і 6 бязурнавых пахаванняў. Знойдзены жал. шпора і спражка.

Могільнік-5 крывічоў 2-й пал. 10—11 ст. за 2,5 км на У ад вёскі, ва ўр. Яўграфаў Хутар, каля паселішча-3. 63 насыпы дьям. 6—8 м, выш. 0,5—1 м. У 1970-я г. Г.В.Штыхаў даследаваў 10 курганоў. Пахавальныя абрады — трупаспаленне (больш раннія) і трупалажэнне на гарызонце галавой на З, на месцы рытуальнага вогнішча. У некаторых выпадках у больш раннія насыпы з трупаспаленнем зроблены ўпускныя пахаванні з трупалажэннем. Пахавальны інвентар — лірападобная і прамавугольная спражкі, шклянныя пацеркі, жал. крэсіва, цуглі, касцяныя грэбень з футаралам, падковападобная фібула, ляпны і

кругавы посуд. Курганы насыпаны на месцы селішча 3-й чв. 1-га тыс.

Могільнік-6 банцараўскай культуры 3-й чв. 1-га тыс. за 2 км на ПдУ ад вёскі, каля дарогі на в. Кайкі. 7 насыпаў дьям. 5,5—8 м, выш. 0,9—1,2 м. У 1970-я г. Г.В.Штыхаў даследаваў 4 курганы. Пахавальны абрад — трупаспаленне. Пахаванні — ўрнавыя і бязурнавыя ў ямах, ад 1 да 4, былі размешчаны ў верхняй частцы насыпу.

Могільнік-7 за 1,5 км ад вёскі, ва ўр. Зуевы ляды. 4 курганы дьям. 7—8 м, выш. 1 м. У 1970-я г. Г.В.Штыхаў даследаваў 1 насып. Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за курганам. Пахаванне ў цэнтры насыпу ў ямцы памерамі 0,2 × 0,5 м, глыб. 0,3 м пад здыраным.

Могільнік-8 за 0,7 км на У ад вёскі. 4 курганы. У 1970-я г. Г.В.Штыхаў даследаваў падоўжаны курган памерамі 9 × 6,3 × 0,8 м. Пахаванне не знойдзена.

Могільнік-9 за 1 км на Пд ад вёскі ўздоўж дарогі, ва ўр. Зуевы ляды. У 1970-я г. Г.В.Штыхаў даследаваў круглы курган дьям. 7,8 м, выш. 1,3 м, з раўком вакол яго. Пахавальны абрад — трупаспаленне. Рэшткі крэмацыі знойдзены на глыб. 0,7 м у яме памерамі 0,7 × 0,5 м. У цэнтры кургана выяўлена яшчэ адна яма з попелам і вугольлем.

Могільнік-10 за 1,2 км на Пд ад вёскі, побач з могільнікам-9. 3 курганы дьям. 8—9 м, выш. да 1 м. Раскопкі не праводзіліся.

Могільнік-11 за 1 км на ПдУ ад вёскі, каля дарогі на в. Рудня. 3 курганы дьям. 7—8 м, выш. 1—2 м. Раскопкі не праводзіліся.

Літ.: Штыхаў Г.В. Крывічы. Мінск, 1992.

Г.В.Штыхаў.

ДАРАШЭВІЧЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі эпох мезаліту і неаліту каля в. Дарашэвічы Петрыкаўскага р-на Гомельскай вобл.

Стаянка а-1 эпохі мезаліту за 1—1,5 км на 3 ад вёскі, на 2-й надпоймавай тэрасе р. Прыпяць. Выш. 10—12 м над узроўнем вады, даўж. 300 м. Адкрыў і даследаваў у 1962 і 1965 У.Ф.Ісаенка. Знойдзены 300 крэменяў са слядамі апрацоўкі, 59 крамянёвых прылад працы. Датуецца 7—6-м тыс. да н.э.

Стаянка а-2 палескага варыянта *днепра-да-нецкай культуры* за 0,3 км на 3 ад вёскі, на 2-й надпоймавай тэрасе р. Прыпяць. Выш. над узроўнем вады 10—13 м, даўж. 150 м. Адкрыў і даследаваў у 1962 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт 0,2 м. Выяўлены рэшткі абпаленых камянёў, якімі абкладаліся агнішчы, 200 камянёў са слядамі апрацоўкі, 74 крамянёвыя прылады працы і 310 фр-таў ляпнога глінянага посуду. Датуецца 3-м тыс. да н.э.

Літ.: Ісаенка В.Ф. Неолит Припятского Полесья. Минск, 1976. У.Ф.Ісаенка.

ДАРЖЫ, археалагічныя помнікі — стаянка і крэменеапрацоўчая майстэрня *нёманскай культуры* эпохі неаліту каля в. Даржы Лідскага р-на Гро-

Крамянёвыя на-
канечнікі стрэл
(1—7), праколкі
(8—10), трапе-
цыя (11), скрабкі
(12—23, 27—29),
нажы (24—26),
долатападобныя
прылады (30—33)
са стаянкі-2 Да-
рашэвічы.



дзенскай вобл. Выявіў і даследаваў у 1962 М.М. Чарняўскі.

Стаянка за 1 км на Пн ад вёскі, на часткова развёянай дзюне «Боркава Гара», пасярод шырокага правабярэжнага поплаву р. Дзітва. Памеры 60 × 95 м. У цэнтр. і паўн.-зах. частках помніка прасочваецца шэры культ. пласт таўшч. да 0,6 м. У пласце, а таксама на дзюнах знойдзены крамянёвыя нажы, скрабкі на пласцінках і адшчэпах, нуклеусы, розначасовая кераміка.

Крэменеапрацоўчая майстэрня на невял. павышэнні каля паўн.-зах. краю дзюны «Боркава Гара». Памеры 20 × 30 м. У культ. пласце таўшч. да 0,4 м знойдзена вял. колькасць крамянёвых сколаў і адшчэпаў з крэйдавай скарынкай, некалькі нуклеусаў і адшчэпаў з рэтэшшу, фр-т керамікі нёманскай культуры (дубічайскага этапу). Крамянёвая сыравіна ў майстэрню паступала з крэйдавага адорвеня, размешчанага за 2 км на краі карэннага берага р. Дзітва.

М.М. Чарняўскі.

ДАСПЕХ, від засцерагальнага ўзбраення, прызначаны для аховы цела воіна. Д. выкарыстоўвалася на тэр. Беларусі на працягу ўсяго сярэднявечага перыяду; падзялялася на кольчатых (кальчугі) і пласціністыя. Асобна вылучаюцца неметалічныя Д., якія, па сутнасці, з'яўляліся прыстасаванай для ваенных мэт вопраткай.

Пласціністыя Д. складаліся з адносна невял. па памеры пласцінак, падзяляліся на ламелярныя (у якіх пласцінкі злучаліся непасрэдна паміж сабой) і лускавыя (пласцінкі нашываліся ці наклёпваліся на аснову са скуры ці тканіны). Усе Д., у якіх пласцінкі мацаваліся да асновы, падзяляюцца на крытыя, што нітаваліся з унутранага боку асновы, і белыя — з вонкавага боку. У стараж.-рус. час пласціністыя Д. наз. «броні дошчатые». Д. ламелярнага тыпу ўпершыню з'явіліся на тэр. Беларусі ў 7 ст. (гарадзішча Хотамель), шырока выкарыстоўваліся ў 11—14 ст. (пласцінкі ад іх знойдзены ў Полацку, Мінску, Навагрудку, Гомелі, Брэсце, Друцку, на гарадзішчах *Кульбачына*, *Гальшаны*). З 11 ст. пачалі выкарыстоўваць і лускавыя Д. (Заслаўе, Мінск, Навагрудак, гарадзішча *Пруднікі*). З 12 ст. ў Беларусі, верагодна, развіваліся наборныя сродкі абароны рук — наручы і наплечнікі (Мінск, Гродна, гарадзішча *Вішчы*). З сяр. 13 ст. вядомы трубкавыя наручы. У к. 13—14 ст. на тэр. Беларусі распаўсюджваліся крытыя Д. Найб. пашырэнне набылі крытыя пласціністыя Д. зах.-еўрап. паходжання, вядомыя як «платы». Пласцінка «платаў» знойдзена ля в. Студзёнка Барысаўскага р-на. Разам з тым на гарадзішчы Пруднікі выяўлена пласцінка крытага лускавага панцыра мангольскага тыпу (т.зв. хатангу-дэгель).

Побач з пласціністымі Д. на працягу 10—13 ст. шырока выкарыстоўваліся кальчугі, якія былі самым папулярным відам Д. гэтага часу.

У 14—16 ст. працягваюць ужывацца кольчатыя і пласціністыя Д., аднак некаторыя з іх (перш

за ўсё ламелярныя) паступова выпяняюцца з баявога ўжытку. Д. на аснове развіваюцца ў 2 напрамках. У выніку памяншэння пласцін утвараюцца варыянты эластычнага Д., прадстаўленага ў 16 ст. 2 відамі — карацэна і бехцер. У карацэны пласцінкі размяшчаліся ў выглядзе лускі, у бехцера — вертыкальнымі шэрагамі, злучанымі паміж сабой кальчужнымі перамячкамі. Карацэны і бехцеры маглі быць як белымі, так і крытымі. Крытыя экзэмпляры, якія паходзяць ад папулярных у 14 ст. платаў, былі больш характэрны для зах.-еўрап. традыцыі і вядомыя як брыгандыны. На пашырэнне белых карацэн і бехцераў моцнае ўздзеянне аказала ўсх. традыцыя.

Другім напрамкам развіцця Д. на аснове ў 14—15 ст. стала павелічэнне пласцін і ўтварэнне т.зв. «цэльнакаванага» Д. Найб. дасканаласці падобны Д. дасягнуў да к. 15 — пач. 16 ст. Аснову яго ў гэты час складала кіраса, што падзялялася на нагруднік і наспіннік («пляхі», ці «бляхі», пярэднія і заднія). Знізу да кірасы мацавалася спаднічка («шорца»). Ахова рук (мышкі, наручы) і ног (накаленкі) таксама складаліся з буйных пласцін. У камплекце да аховы рук ужываліся пласціністыя рукавіцы ці пальчаткі з адасобленымі пальцамі. Горла прыкрываў жал. каўнер («абойчык»), які часам мог бараніць і ніжнюю частку твара (барт). Д. дапаўняўся шлемамі розных тыпаў. У 16 ст. было вядома некалькі відаў пласціністых Д. («зброя бляхавая»). Капійнічы Д. пакрываў рыцара з ног да галавы. Стрэльнічы Д. уяўляў сабой аблегчаны паўдаспех і склаўся са шлема, кірасы, абойчыка і аховы рук ці нават толькі адных наплечнікаў. Паводле стылявога і канструкцыйнага рашэння ў к. 15—16 ст. выдзяляліся Д. гатычны (для якога былі характэрны спічасцыя, завостраныя формы) і «максімільянаўскія» (з шарападабнай кірасай і аздабленнем у выглядзе вертыкальных жалабокоў-канелюраў). У 16 ст. распаўсюдзілася практыка вырабу багата ўпрыгожаных парадных Д. і гарнітураў, на аснове якіх можна было сабраць некалькі тыпаў баявых і турнірных Д. Найлепшым узорам такіх гарнітураў з'яўляецца гарнітур Мікаіла Радзівіла Чорнага, выраблены каля 1550 нюрнбергскім майстрам Кунцам Лохнерам. На яго аснове збіраліся 2 баявыя і турнірныя Д. Па складанасці і багатым аздабленні гэты гарнітур не мае аналагаў у Еўропе.

З к. 15 ст. найб. шырока былі распаўсюджаны конскія Д., якія ўключалі нагалоўнік (т.зв. «рашкоф»), пакрыццё грудзей і крыжа каня. Элемент гатычнага конскага Д. канца 15 ст. выяўлены пасля разбору канструкцый Нясвіжскага замка, пашкоджаных пажарам 2004. Пашырана было таксама выкарыстанне аднаго «рашкофа», без інш. элементаў. Значная колькасць «рашкофаў» 16 ст. мелася ў зборах князёў Радзівілаў у Нясвіжы. Акрамя пласціністых Д. па-ранейшаму прымяняліся кальчугі (панцыры) альбо асобныя кальчужныя элементы (абойчыкі, шорцы, штаны), якія дапаўнялі пласціністыя Д. У сяр. 16 ст. ў ВКЛ панцыры былі найб. папулярным відам зас-

церагальнага ўзбраення. Вял. папулярнасцю, асабліва сярод небагатых воінаў і лёгкіх кавалерыстаў, карысталіся таксама тоўстыя прашываныя кафтаны — цегілі. У асобных выпадках усе 3 віды Д. — «зброя бляхая», панцыр і кафтан — маглі спалучацца.

У 16—18 ст., калі ўдасканаленая агнястрэльная зброя стала асн. сродкам вядзення баявых дзеянняў, Д. паступова выйшлі з ужытку. У кавалерыі да сяр. 19 ст. ўжываліся кірасы.

Літ.: Б о х а н Ю.М. Пласцінавыя даспехі ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV—XVI ст. // ВАНБ. 1996. № 4; Я г о ж. Пласцінавы даспех у Вялікім Княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. // ГАЗ. Мінск, 1997. № 11; Я г о ж. Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008; К и р п и ч н и к о в А.Н. Древнерусское оружие. Вып. 3. Доспех, комплекс боевых средств IX—XIII вв. // САИ. 1971. Вып. Е1—36; Я г о ж. Военное дело на Руси XIII—XV вв. Ленинград, 1976; П л а в и н с к і М.А. Засцерагальнае ўзбраенне IX—XIII ст. на тэрыторыі Беларусі // ГАЗ. Мінск, 2001. № 16; P l a v i n s k y M. To the Problem of Covered Armour in the Eastern Slavonic Area // The Marine Archaeology of the Baltic Sea Area. Huddinge, 2002. Vol. 4.

Ю.М.Бохан, М.А.Плавінскі.

ДАЎГІНАЎСКАЯ КАМЁННАЯ ВЫЯВА, археалагічны помнік каля в. Даўгінава Вілейскага р-на Мінскай вобл. Знойдзена за 3 км на 3 ад вёскі, каля дарогі на Вілейку. Уяўляе сабой каменны крыж выш. 1,15 м, з перакрываўнем даўж. 1,07 м, вертыкальны стаяк шыр. 0,16—0,22 м. На ўзроўні перакрываўвання 2 выступы, унізе стаяка — выступ антрапаморфных абрысаў з круглай галавой і крыжападобна распасцёртымі рукамі.

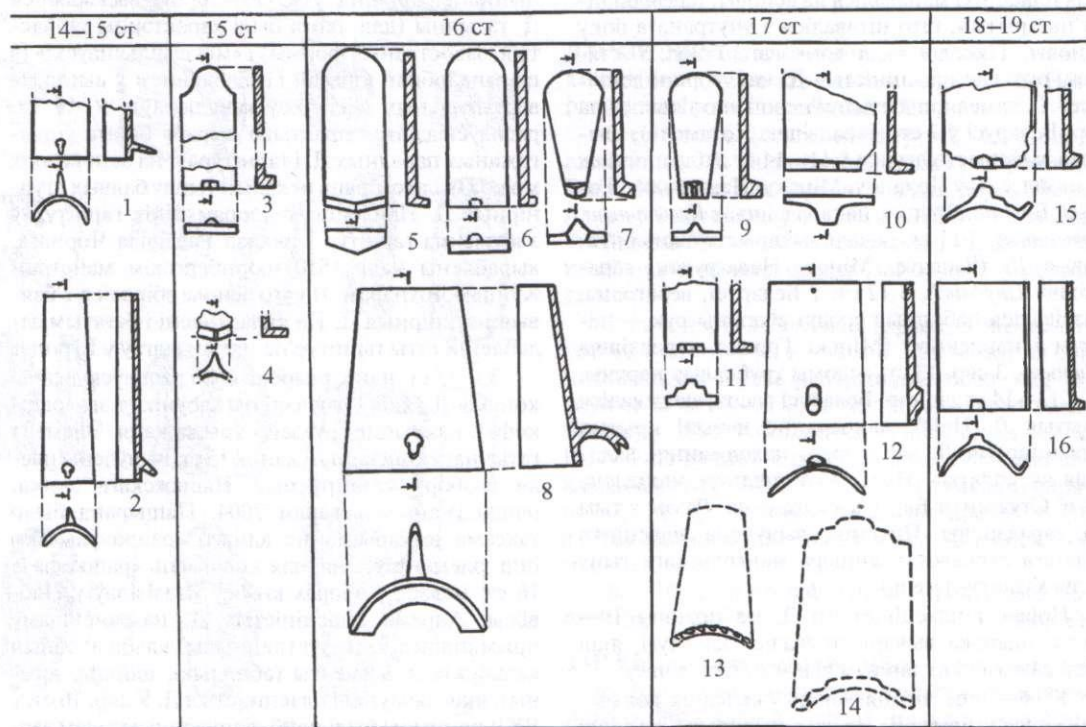
На тыльнай частцы каменя высечаны 4 васьміканцовыя крыжы. Магчыма, выява ўяўляе сабой язычніцкае бажаство, пазней пераробленае для сваіх патрэб і асвятчанае хрысціянамі. Захоўваецца ў будынку Ін-та геалогіі НАН Беларусі ў Мінску.

Літ.: З в я р у г а Я.Г., Ч а р н я ў с к і М.М. Каменная выява з-пад Даўгінава // Помнікі мастацкай культуры Беларусі: новыя даслед.: зб. арт. Мінск, 1989.

М.М.Чарняўскі.

ДАХОЎКА, керамічная плітка для пакрыцця дахаў пераважна мураваных будынкаў. З 19 ст. наз. таксама чарапіцай. Адзін з найб. даўгавечных і вогнетрывалых матэрыялаў, які ў сярэднявекі выкарыстоўваўся ў дэкаратыўным аздабленні храмаў, палацаў і замкаў. На тэр. Беларусі Д. вядома з 14 ст. Спачатку яна была паўцыркульная альбо жалабатай (14 — пач. 15 ст., гарады Навагрудак, Віцебск, Крэўскі і Лідскі замкі), потым пляскатай з трохвугольным мацавальным шыпам (15—16 ст., Гродзенскі Стары замак, Любчанскі замак) ці простай з паўкруглым канцом (15—17 ст.). У 17 — пач. 20 ст. часцей сустракаецца хвалістая, або галандская, Д. Схілы і вільчыкі стромкіх дахаў накрывалі спец. вільчыкавай Д., якую часам аздаблялі геам. арнамантам (Навагрудак). З к. 15 ст. і ў 16 ст. выкарыстоўвалася дэкаратыўная непаліваная і паліваная (зялёнага колеру) гатычная вільчыкавая Д. з доўгім (да 9 см) выступам на кшталт птушынай галавы з раскрытай дзюбай і круглай адтулінай для вял. каванага цвіка, якім Д. прымацоўвалася да кроквы (Мірскі замак, Гродзенскі Стары замак). Вядома зялёная паліваная жалабатая Д. У 17—18 ст. існавала чорнаглян-

Асноўныя тыпы дахоўкі 14—18 ст.: паўцыркульная (1—2, 4), «бабровы хвост» (3), плоская (5—7, 9—11), вільчыкавая (12—14), хвалістая (15—16).



цаваная дэкаратыўная вільчыкавая Д. (Гродзенскі касцёл брыгітак) і непаліваная вільчыкавая з налёпамі па шырокім краі (Мінская Петрапаўлаўская царква, Гродзенскі кляштар базільянак). У гэты час, акрамя гладкай зялёнай і карычневай паліванай, выраблялі Д. з паверхняй у выглядзе рыбіннай лускі (гарады Гродна, Мсціслаў). З к. 18 ст. да сяр. 19 ст. Д. звычайна выраблялі мясц. ганчары разам з кафляй і посудам. *А.А. Трусаў.*

ДВАРЧАНЫ, археалагічны помнік — каменны могілнік к. 10 — 15 ст. каля в. Дварчаны Воранаўскага р-на Гродзенскай вобл. Знаходзіўся на Пд ад вёскі, на правым беразе р. Дварчанка, ва ўр. Карначыха. Даследавалі ў 1885—95 В.А.Шукевіч (22 пахаванні), Э.А.Вольтэр (26), у 1982 А.В.Квяткоўская, у 1984 Я.Г.Звяруга. У 1980-я г. могілнік заараны. Магілы размяшчаліся сіметрычна, па некалькі ў адным радзе, у напрамку з У на З. Пад каменнымі вымасткамі (выш. 0,35—0,7 м) або каменна-землянымі насыпамі ў чатырохвугольных падоўжаных ямах (глыб. 0,7—1,5 м) выяўлены трупалажэнні галавой на ПдЗ, радзей — на З. На магіле, часцей з зах. боку, знаходзіўся валун прыроднай формы ці апрацаваны. Пад вымасткамі (у галаве пахаванняў) выяўлены кавалкі керамікі, у запаўненні магіл — вуглі. Нябожчыкаў пры пахаванні клалі на спіну, абстаўляючы дошкамі (імітацыя труны), якія мелі сляды моцнага агню. Разнастайны пахавальны інвентар прадстаўлены прыладамі працы (сякеры, нажы, крэсівы), упрыгажэннямі (сярэбраныя і бронзавыя пярсцёнкі, спражкі, скроневыя кольцы, медныя пласціны ад налобных павязак, бранзалеты, шклянныя пацеркі, крыжыкі, крыжападобная фібула з падвескай-лунніцай), дэнарыямі ВКЛ, жал. шпораў і інш. Адзінкавыя пахаванні безынвентарныя, у некаторых знойдзены цэлыя гліняныя гаршкі. *А.В.Квяткоўская.*

ДВОР-ГОМЕЛЬ, археалагічны помнік — селішча каля в. Двор-Гомель Полацкага р-на Віцебскай вобл. За 0,5 км на ПнЗ ад вёскі і 0,2 км на З ад шашы Мінск—Полацк. Пляцоўка выпягнута ўздоўж паўн. берага воз. Гомель на даўж. 400 м, пл. 2,4 га. Культ. пласт 0,5—1 м. Выяўлена Э.М.Зайкоўскім, у 1997 М.В.Клімаў даследаваў 48 м². Знойдзены фр-ты глінянага посуду 5 ст., у т.л. кераміка «з раскосамі», фр-ты ляпнага посуду 3-й чв. 1-га тыс. н.э. стараж.-рус. перыяду і 16—17 ст. Сярод металічных вырабаў вылучаецца жал. шпора сяр. 1-га тыс., рыбалоўны кручок, крэсіва. Пляцоўка паселішча разворваецца.

Літ.: Клімаў М.В. Тапаграфія і планіроўка вясковых паселішчаў у акрузе Полацка // МАБ. 2005. Вып. 9; Лопатин Н.В., Фурсев А.Г. Северные рубежи раннеславянского мира в III—V веках н.э. М., 2007. М.В.Клімаў.

ДВОР САЛАНЕВІЧЫ, археалагічны помнікі — курганны могілнікі каля в. Двор Саланевічы Полацкага р-на Віцебскай вобл.

Могільнік-1 за 0,5 км на ПдЗ ад вёскі, на беразе воз. Нявіда. 6 курганоў выш. 0,8—1 м, дыям. 6—8 м. Выявіў у 1949 А.Р.Мітрафанаў. У 1974 і

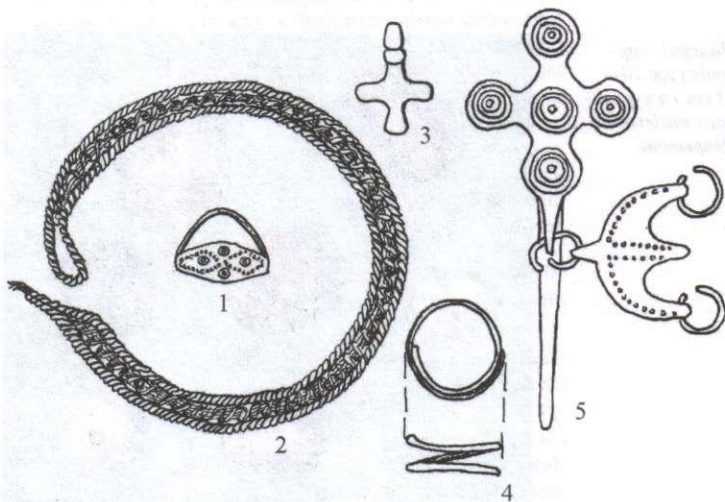
1975 даследаваў 2 курганы Г.В.Штыхаў. Пахавальныя абрады — трупаспаленне і трупалажэнне на гарызонце. У кургане з трупалажэннем 3 пахаванні: ніжняе на мацерыку галавой на Пн, 2 другія над ім — галавамі на З. Адзін касцяк памерам 1,75 м. Пахавальныя рэчаў не было. У насыпе кургана знойдзены кавалак ляпнага гаршка 5—7 ст. і некалькі фр-таў ганчарнай керамікі.

Могільнік-2 за 1,5 км на Пд ад вёскі, на паўд. беразе воз. Вялікі Белянок. 17 курганоў выш. 0,5—1,5 м, дыям. 8—10 м. Выявіў у 1949 А.Р.Мітрафанаў. *Г.В.Штыхаў.*

ДВОРЫЦКАЯ СЛАБАДА, археалагічны помнік — селішча ў Мінску каля в. Дворыцкая Слабада, часткова ўключанай у тэр. горада. Размяшчалася ўздоўж левага (пл. 7,5 га) і правага (пл. каля 2 га) берагоў, у вярхоўі р. Лошыца (мясц. назва — Ніжняя Няміга), паміж вуліцамі Слабадская і Ясеніна. Адкрыў у 1986 і даследаваў 1,015 га у 1990—91 Ю.А.Заяц. У 1986 абследаваў Г.В.Штыхаў. Культ. пласт 0,4—0,8 м. Выяўлены рэшткі звыш 100 жылых (з разваламі печаў-каменак), 2 гасп. і 9 вытворчых пабудоў. Знойдзены рэчы 11—13 ст.: жал. дэталі ворнай прылады, вёдзер, нажы, брытва, наканечнікі стрэл, цуглі, крэсівы, фібулы, скобы і цвікі, ключы, замок; упрыгажэнні з каляровых металаў і серабра, саксонскі дынарый; пацеркі шклянныя і сердалікавая, фр-т шкляннага посуду; каменныя брускі, прасліпы і жорны, крэмені для высякання агню; керамічны посуд (гаршкі, патэльні), а таксама асобныя рэчы больш ранняга часу: жал. нож з валютападобнымі завіткамі, ляпны керамічны посуд, фр-т свідраванай каменнай сякеры. Помнік датуецца 10 — 1-й пал. 13 ст., аднак большасць матэрыялаў і пабудоў адносіцца да 2-й пал. 10 — 11 ст., перыяду росквіту паселішча. Матэрыялы знаходзяцца ў археал. навук.-музейнай экспазіцыі ІГ НАН Беларусі.

Літ.: Заяц Ю.А. Эволюция системы расселения в Центральной Белоруссии в X—XVIII вв. (на примере Лошицкого микрорегиона) // Проблемы археологии и

Пярсцёнак (1), бранзалет (2), крыжык (3), скроневыя кольцы (4), крыжападобная фібула з прывескай-лунніцай (5) з каляровых металаў з каменнага могілніка Дварчаны.



ДВОРЫШЧА, археалагічны помнік — курганны могілнік у Мінску, каля паўн.-зах. ускраіны могілак б. в. Дворышча, паміж вуліцамі Бялецкага, Ясеніна, Рафіева і Громава. Налічваў 77 насыпаў, размешчаных 3 групамі. Захаваліся рэшткі 3 разбураных курганоў. Абследаваў у 1925 І.А.Сербаў, даследаваў у 1977 Г.В.Штыхаў (4 курганы), у 1986 Ю.А.Заяц (4 курганы). Пахаванні адзіночныя і парныя. Пахавальны абрад — трупалажэнне на мацерыку (у 2 курганах на падсыпцы) галавою на 3 (у 2 выпадках на Пн). У адным кургане пахавальны абрад — крэмацыя. Знойдзены скроневыя пярсцёнкападобныя эсаканцовыя або з адваротным завіткам на адным канцы скроневыя кольца з каліровага металу, шкляныя, сердалікавыя і зярнёныя металічныя пацеркі, жал. крэсіва, нож, абручы і ручка ад вядра, бронзавыя ножны для нажа, сярэбраныя спражка і паясное кольца, выраблены на ганчарным крузе керамічны гаршчок з кляймом у выглядзе трызубца. Датуецца 10—11 ст.

Ю.А.Заяц.

ДВУХПÓЛЛЕ, археалагічны помнік — паселішча эпохі неаліту, ранняга бронзавага веку і банцараўскай культуры каля в. Двухполле Гарадоцкага р-на Віцебскай вобл. На ПдУ ад вёскі, на краі 1-й надпоймавай тэрасы р. Аўсянка. Пл. каля 0,5 га. Культ. пласт 0,4—0,6 м. Выявіў у 1972 Г.В.Штыхаў, даследаваў у 1982 Э.М.Зайкоўскі. У шурфе (2 × 2 м) знойдзена кераміка *нарвенскай культуры*, ранняга і найб. позняга этапаў *паўночнабеларускай культуры*.

Кераміка апошняй культуры, з дамешкай жарсты і пяску ў гліне, яе паверхня посуду гладкая, арнаментавана грабенчатымі ўзорамі, спалучэннямі рамбічнай сеткі і буйных круглых ямак, прамавугольнымі наколамі, насечкамі, скампанаванымі ў ялінкавыя ўзоры. Сустракаецца камбінаваны арнамент. Выяўлены крэманёвыя прылады працы: скрабкі на адшчэпах, скобля, 2 рэтушоры, пласцінка з рэтушаванай

выемкай, свярдзёлак, загатоўка сякеры ці наканечніка дрошкі, лістападобны наканечнік дзіды. У верхнім пласце трапляюцца фр-ты керамікі банцараўскай культуры.

Э.М.Зайкоўскі.

ДЗЕВАШЫЧЫ, археалагічныя помнікі — селішча і курганны могілнік каля в. Дзевашычы Бялыніцкага р-на Магілёўскай вобл.

Селішча за 0,1 км на ПдУ ад вёскі, на правым беразе р. Аслік. Пл. каля 1,5 га. Адкрыў і абследаваў у 1975 Я.Р.Рыер. Культ. пласт 0,1 м. На паверхні і ў гумусе знойдзены рэшткі зробленай на ганчарным крузе керамікі 10—17 ст.

Курганны могілнік за 0,1 км на У ад селішча. Вядомы з 1924. 34 насыпы выш. 0,5—3,5 м, дыям. 3—12 м. У 1975 Я.Р.Рыер даследаваў 1 курган. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў насыпе, галавой на 3. Знойдзены фр-т зробленага на ганчарным крузе венчыка гаршка к. 10—11 ст.

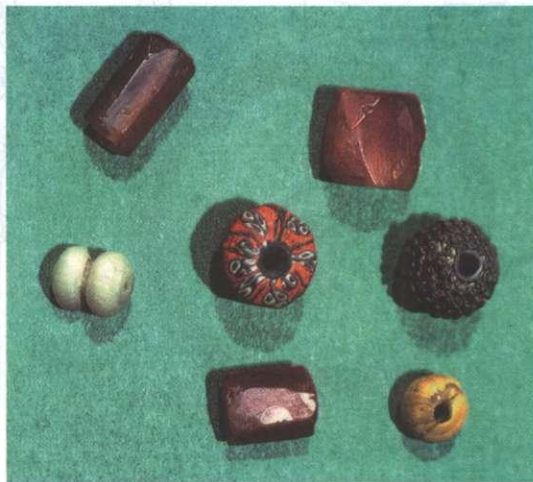
Я.Р.Рыер.

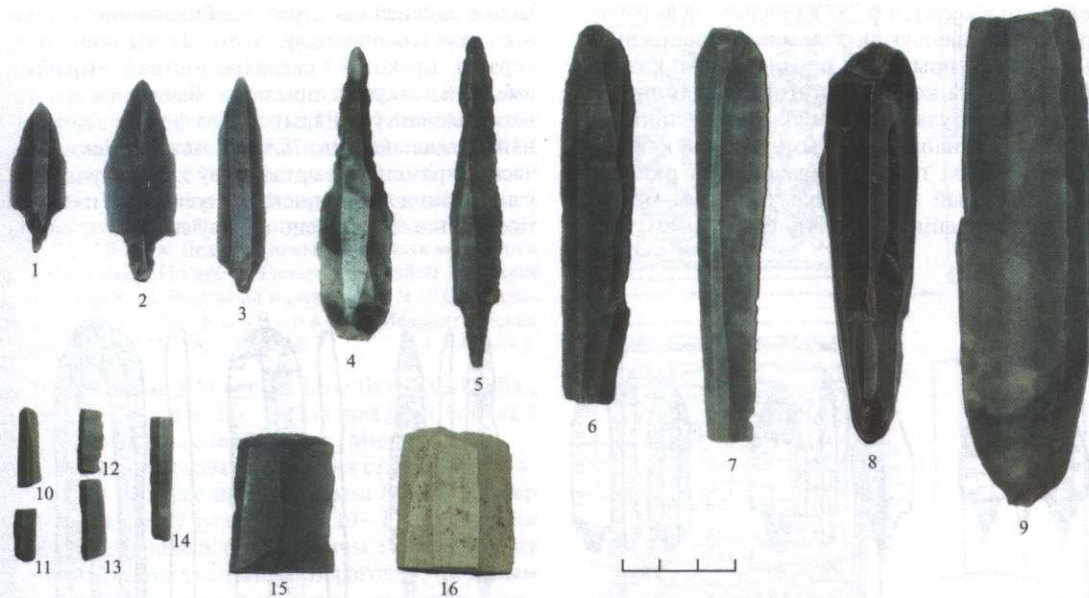
ДЗЕДЗІЛАВІЧЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча позняй *штрываванай керамікі культуры* і паселішча *банцараўскай культуры* каля в. Дзедзілавічы Барысаўскага р-на Мінскай вобл.

Гарадзішча за 5,7 км на 3 ад вёскі, на левым беразе р. Цна, на вяршыні высокага (каля 42 м ад асновы) узвышша. Мяст. назва Замкавая гара. Авальная пляцоўка памерамі 42 × 28 м умацавана 2 валамі і 2 равамі. Першы вал праходзіць па схіле ўзгорка на 4 м ніжэй за край пляцоўкі, другі — на 2—3 м ніжэй першага. Выш. валаў 1—2 м, шыр. ў аснове 10 м. Глыб. равоў 1,5—2 м, шыр. да 10 м. Адкрыў і даследаваў 70 м² у 1962 А.Р.Мітрафанаў. Знойдзены абломкі рабрыстых слоікавых гаршкоў, гліняныя прасліцы, жал. сякерападобная прылада для апрацоўкі дрэва, पोшапападобная шпілька, рэшткі наземных жытлаў слупавой канструкцыі. Датуецца першымі стагоддзямі н.э.

Паселішча побач з гарадзішчам, на спусцістых схілах узгорка. Пл. 5—6 га. Адкрыў у 1962, даследаваў 4256 м² у 1962—66 А.Р.Мітрафанаў. Выяўлены рэшткі 54 пабудов зрубай і слупавой канструкцыі, большасць з якіх была жыт-

Пацеркі і гаршчок (усе 10—11 ст.) з курганага могілніка Дворышча.





Наканечнікі стрэл (1—3, 5), свердзел-пракол-ка (4), нажападобныя пласціны (6—7), нуклеусы (8—9), мікра-пласціны з прытупленым краем (10—14), скрабкі (15—16) са стаянкі Дзедня.

ламі. Паўзямлянкі пл. 7,2—16,8 м² (сцены памерамі 2,8—4,3 × 2,6—3,9 м) урэзаны ў схіл узгорка. Унутры жытлаў, часцей у далёкім ад увахода купе, размяшчаліся печы-каменкі (круглыя дыям. 0,8—0,95 м або авальныя дыям. 1—1,1 × 0,9—0,95 м), цалкам захаваліся ў 3 жытлах. Печы складзены з камянёў цэглападобнай формы, памеры ад 8—10 да 40—45 см у папярочку. Складзенне печы (выш. 27—40 см) мацавалася каменнымі клінамі, пярэдня яе частка абапіралася на вял. камяні. Чарэнь печы яйцападобнай формы (даўж. 60—70 см, шыр. да 45 см) вузкай часткай звернута да яе вусця (шыр. 25—30 см, выш. 25—27 см). У 5 жытлах агнішча ў выглядзе вымасткі з дробных камянёў з вугольлем і попелам або пясчана-вугальны пласт таўшч. 15—20 см. Пабудовы без печаў меншых памераў (5—6 м²) былі дапаможнымі памяшканнямі, унутры аднаго з іх выяўлена невял. яма, па краі якой ляжалі жорны. Знойдзены ляпныя гладкасценныя слабапрафіляваныя пасудзіны з амаль вертыкальным венчыкам, падоўжанай шыйкай, слабавыражаным плечуком і цюльпанападобныя пасудзіны з адагнутым венчыкам, падоўжанай шыйкай і апушчаным плечуком, міскі, міскападобныя гаршкі, палельні, жал. абломкі сякеры, серп і нож для жніва, бронзавыя трапецападобныя падвескі, званочак выш. 1 см і шыр. 1,6 см, пярсцёнкі, скроневыя кольца, бранзалеты, гліняныя прасліцы, коп'і, шпоры і інш. Датуюцца 5—8 ст.

Літ.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; Митрофанов А.Г. Железный век Средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в. н.э.). Минск, 1978.

А.А.Егарэйчанка.

ДЗЭДНАВА, археалагічны помнік — паселішча на паўднёва-заходняй ускраіне г. Бабруйск Магілёўскай вобл. На 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Бабруйка (правы прыток р. Бярэзіна). Выявіў у 1978 П.Ф.Лысенка, абследавала ў 1987

Н.М.Дубіцкая, даследавала ў 1996—99 А.У.Львюцік (760 м²). Памеры каля 100 × 300 м. Культ. слой 0,2—1,6 м. Выяўлены сляды аднаго жытла, 74 гасп. ямы, 2 адкрытыя ачагі, 19 грунтавых пахаванняў з рэшткамі трупаспалення. Жытло ў плане амаль квадратнай формы з закругленымі вугламі, памеры 3,1 × 3 м, заглыблена ў мацерыковы пясок на 0,4 м. На ўзроўні падлогі зафіксаваны сляды ямы для апорнага слупа і рэшткі ачага. Гасп. ямы ў асн. авальнай формы, над некаторымі пабудаваны лёгкія навісі, якія абапіраліся на слупы. Знойдзены рэчы перыяду жал. веку (к. 2—3 ст.): жал. фібулы (230—270), медная рымская манета Марка Аўрэлія (161—180), жал. чаранковы двухшыпны наканечнік стралы, нажы, сярпы, касы, вастрыі, фр-ты брытвы, грубаляпная кераміка (гладкасценная, з расчосамі, штрыхаваная і глянцаваная), біканічныя гліняныя прасліцы з вял. адтулінай. Матэрыялы 10—13 ст. (хутчэй за ўсё звязаны з курганамі дрыгавічоў, якія стаялі на месцы паселішча жал. веку): ганчарная кераміка, шыферныя прасліцы, шклянныя, бурштынавая і фаянсавая пацеркі, рэчы з жалеза і бронзы (фр-ты вітога бранзалета, пярсцёнкі, рыбацкія крукі) і інш.

Літ.: По б о л ь Л.Д. Археологические памятники Белоруссии. Железный век. Минск, 1983; И л ь ю т и к А.В. Селище Дедново на Березине // Старажытнасці Бабруйшчыны. Бабруйск, 1998.

А.У.Львюцік.

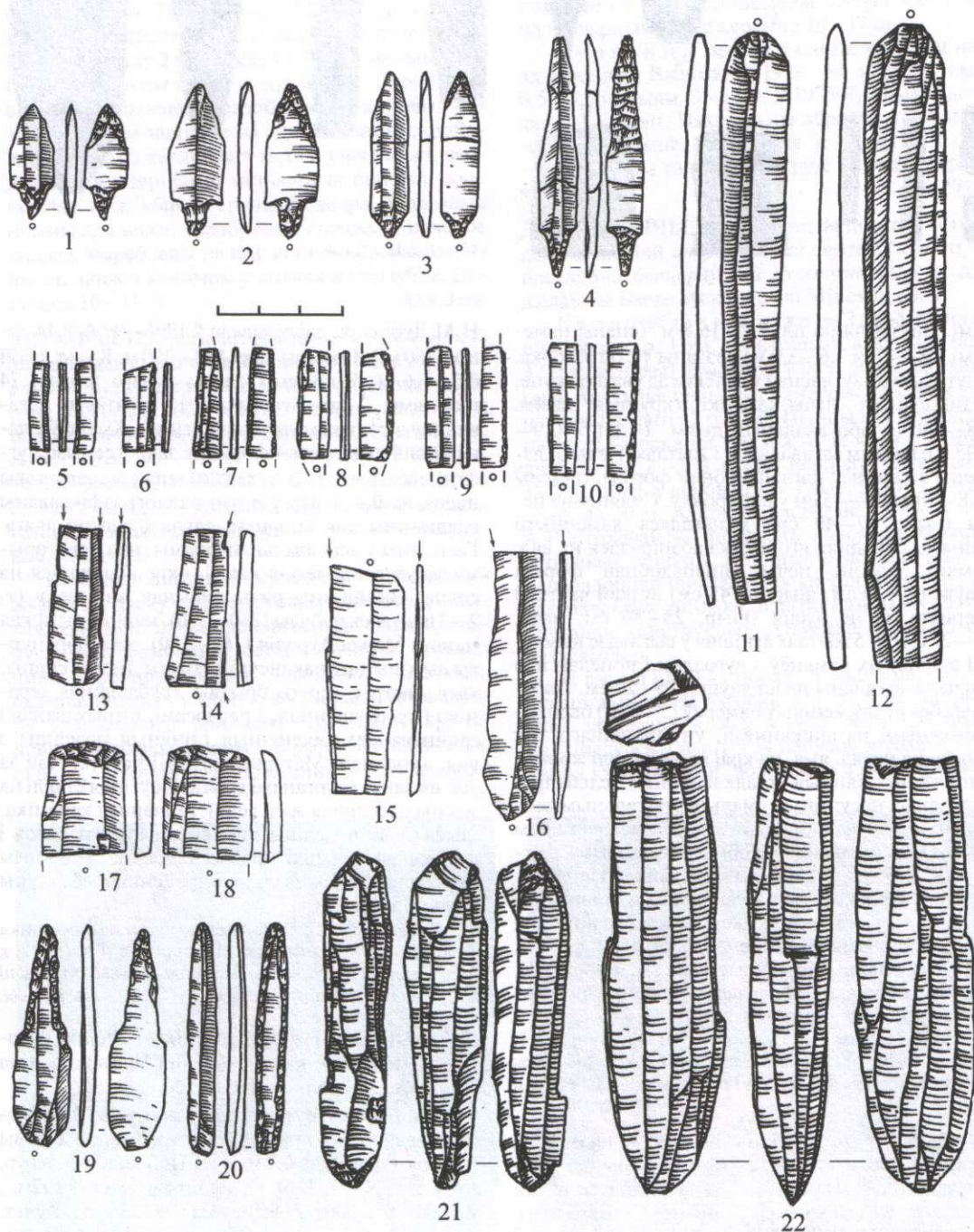
ДЗЭДНЯ, археалагічны помнік — стаянка і курганны могілнік каля в. Дзедня Чавускага р-на Магілёўскай вобл.

С т а я н к а бутаўскай культуры на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Кашанка (левы прыток Проні), за 0,75 км на ПдЗ ад вёскі, ва ўр. Гута. У 1991—93 В.Ф.Капышын даследаваў 192 м², у 2006—07, 2009 А.У.Коласаў — 336 м². Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзена каля 6,5 тыс. крамя-

нёвых артэфактаў, з іх 787 адносіцца да вырабаў з другаснай апрацоўкай. У якасці сыравіны выкарыстоўваўся прывазны паўпрапрысты крэмень цёмна-шэрага колеру. Загатоўкамі для прылад з'яўляліся рэгулярныя адціскныя пласціны, атрыманыя з аднаплячовачных нуклеусаў канічнай формы. Сярод прылад пераважаюць разцы на вугле зламаныя нарыхтоўкі, пласціны-ўкладышы, мікрапласціны з прытупленым краем, трон-

кавыя наканечнікі стрэл, асобныя з якіх падобныя да наканечнікаў тыпу Пулі, канцавыя скрабкі, праколкі і свердлы, вастрыі, вырабы з выемкай, сякучыя прылады. Вывучаны рэшткі паглыбленага ў мацярык жылля формы, набліжанай да авальнай, пл. 78 м². У межах аб'екта асн. частка крамянёвых артэфактаў канцэнтравалася ў лінзах попельнага пяску. Датуюцца 2-й пал. 8-га тыс. да н.э. Наяўнасць фр-таў ляпной керамікі

Археалагічныя знаходкі са стаянкі Дзедня: наканечнікі стрэл (1—4), мікрапласціны з прытупленым краем (5—10), пласціны (11—12), разцы (13—16), скрабкі (17—18), праколкі і свердлы (19—20), нуклеусы (21—22).



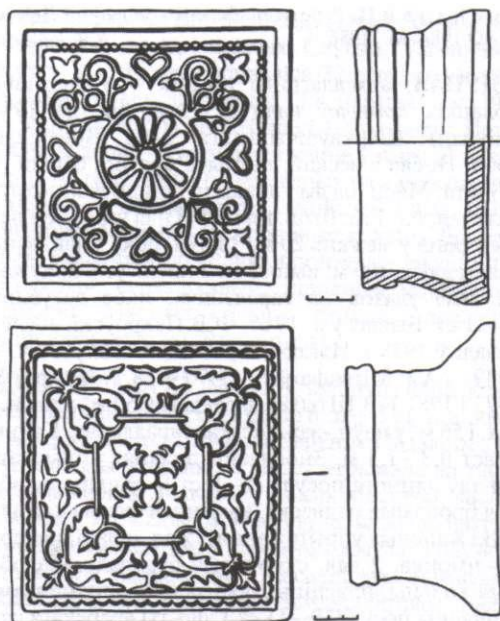
бронзавага і жал. вякоў, абломкаў ганчарнага посуду стараж.-рус. часу сведчыць аб засяленні помніка ў больш позні час.

Курганны могільнік на левым беразе р. Кашанка, за 1,2 км на Пд ад вёскі. Адкрыў і абследаваў у 1992 В.Ф.Капыцін. Захавалаіся 72 курганы выш. 0,5—3,2 м, дыям. 3,2 м і 6—12 м.

Літ.: Ко пы т и н В.Ф. Археологические памятники Чаусского района Могилевской области. Могилев, 1992; Я г о ж. Дедня — новый памятник мезолита в бассейне реки Проня // Гістарычныя лёсы Верхняга Падняпроўя: рэгіянальная навука. канф. Ч. 1 (Археалогія). Магілёў, 1995; К о л о с о в А.В. Мезолитическая стоянка Дедня // ААА. 2008. № 3. А.У.Коласаў.

ДЗІСНА́, горад у Міёрскім р-не Віцебскай вобл., на левым беразе р. Зах. Дзвіна пры ўпадзенні яе ў р. Дзісна. За 45 км на ПДУ ад г. Міёры.

Першапачатковае паселішча стараж. Дз. знаходзілася на мысе правага берага Дзісны (цяпер штучная выспа ў вусці ракі). У 10—11 ст. полацкія крывічы заснавалі тут абарончы і гандл. пункт Полацкага княства Капец. Верагодна, на левым беразе Дзісны знаходзіўся гар. некропаль (знаходкі імпартных пацерак 10—11 ст.), але з 13 ст. гэта тэр. была паступова заселена. З пач. 14 ст. ў складзе ВКЛ. Да сяр. 16 ст. невял. паселішча, затым мястэчка. Археал. даследаванні ў горадзе праводзілі ў 1974 М.А.Ткачоў, у 1984—85 Э.М. Зайкоўскі (44 м²), у 1987—88 В.Я.Зайцава (456 м²). Выяўлены рэшткі гар. умацаванняў (бярвен-



Кафля к. 16 — пач. 17 ст. з раскопак г. Дзісна.

не, цэгла-пальчатка), фр-ты гаршкоў 11 ст., 2-й пал. 13—14 ст.

Літ.: Материалы по истории и географии Дисненского и Вилейского уездов Виленской губернии. Витебск, 1896; Дучиц Л.В., Зайковский Э.М.,



Рэшткі мезалітычнага жытла стаянкі Дзедня.

ДЗІЎНАЯ, археалагічны помнік — гарадзішча полацкіх *крывічоў* каля в. Гарадзец (да 1994 Дзіўная) Шаркаўшчынскага р-на Віцебскай вобл. Побач з вёскай, на мысе правага берага р. Мнюта. Мяст. назва Гарадзец. Пляцоўка трохвугольная, пл. 1 га. Выш. пляцоўкі над узроўнем вады ў рацэ ў межань 20 м. 3 паўн. боку ўмацавана валам даўж. 100 м, выш. 5 м. 3 паўн.-ўсх. боку каля вала ўваход на гарадзішча, якое датуецца 8—11 ст. Выявіў у к. 19 ст. Ф.В.Пакроўскі, абследавалі ў 1938 Г.Цэгак-Галубовіч і У.Галубовіч, у 1949 — А.Р.Мітрафанаў, у 1972 — Я.Г.Звяруга, у 1973 і 1981 Г.В.Штыхаў даследаваў 52 м² у паўн.-ўсх. і 56 м² у паўн.-зах. частках гарадзішча. Культ. пласт 0,3—1,3 м. Знойдзены значная колькасць фр-таў ляпнога посуду (8—9 ст.), трапецападобная бронзавая падвеска, каменная форма для адліўкі жаночых упрыгажэнняў, жал. шлакі, пацерка-лімонка, 2 вял. скроневыя бронзалетападобныя кольцы, пласціны, бронзалет з арнаментам, ганчарны посуд (10—11 ст.), фр-ты арабскага сярэбранага дырхема Абасідаў, цэлая манета Саманідаў. У насыпе вала выяўлены 2 падсыпкі, рэшткі згарэлага бярэвення, ляпная кераміка. Раскопкі пацвердзілі знаходжанне тут умацаванага паселішча (8—9 ст.), росквіт якога прыпадае на 10—11 ст. Шэраг больш позніх знаходак сведчыць, што ў 15—17 ст. на гарадзішчы размяшчалася феад. сядзіба.

Г.В.Штыхаў.

ДЗМІТРАВІЧЫ, археалагічныя помнікі мілаградскай і зарубінецкай культур — гарадзішча, курганныя могілнікі і селішча каля в. Дзмітравічы Бярэзінскага р-на Мінскай вобл.

Г а р а д з і ш ч а за 0,4 км на Пад ад вёскі, на левым беразе р. Брусята, ва ўр. Змак (Залоззе). Пляцоўка памерамі 45 × 45 м, выш. 7—8 м над поймай ракі. З боку поля гарадзішча ўмацавана 2 валамі выш. 1—3 м і равамі глыб. да 3,5 м і шыр. да 15 м, частка іх знішчана пры пракладцы дарогі. Трэці вонкавы вал мае выш. да 1 м, шыр. 6—7 м. Адкрылі і абследавалі ў 1929 І.Р.Калодкін і М.М.Канвісараў, абследавала ў 1979 Т.С.Бубенька, даследаваў 200 м² у 1987—89 Л.Д.Побаль. Культ. пласт 0,6—0,8 м. Выяўлены рэшткі жылых і гасп. пабудов славянскай канструкцыі, каменныя вогнішчы, ямы-сховішчы. Знойдзены абломкі жал. наканечнікаў дзіды, сякер, нажы, сярпы, шылы, кольцы, пінецт, керамічны глянцавы посуд (часткова штрыхаваны), гліняныя прасліцы розных форм і памераў (гладкія і арнаментаваныя матывы з язычніцкай сімволікай), грузікі, крыжападобныя падвескі, пацеркі, культавы посуд, каменныя брускі, зерняцёркі, абломкі каменных сякер, бронзавыя і сярэбраныя трапецападобныя падвескі, прылады бронзаліцейнай вытворчасці (гліняныя тыглі і льячкі).

Курганныя могілнікі на У ад гарадзішча, на месцы сучасных жывёлагадоўчых пабудов, і за 0,1—0,15 км на ПнЗ ад гарадзішча,

на левым беразе безыменнага ручая. Выяўлены ў 2-й пал. 19 ст. (апісальныя лісты Мінскага губернатарства). Пазней знішчаны пры забудове.

С е л і ш ч а на З ад гарадзішча, уздоўж берага ракі (даўж. 500—700 м). Абследаваў у 1987 Л.Д.Побаль. Знойдзены шлакі і абломкі посуду.

Л.Д.Побаль.

ДЗМІТРАЎШЧЫНА, археалагічны помнік — курганны могілнік каля в. Дзмітраўшчына Полацкага р-на Віцебскай вобл. Выявіў у 1992 С.В.Тарасаў. Могільнік налічваў 64 курганныя насыпы выш. ад 1 да 3,5 м і дыям. ад 6 да 10 м. Частка насыпаў была знішчана скарбашкальнікамі. Могільнік часткова даследавалі ў 1993 (4 курганныя насыпы) С.В.Тарасаў, Л.У.Дучыш і Г.М.Семянчук, у 1995 (4 насыпы) С.В.Тарасаў і М.В.Клімаў. Выяўлены курганы з пахаваннямі па абраду трупапалажэння на грунце. Засведчана традыцыя пакідання «дара памерламу». Выяўлены ўпрыгажэнні, побытавыя рэчы крывіцкага насельніцтва, ганчарны керамічны посуд. Помнік датуецца 11 ст.

Літ.: Т а р а с а ў С.В., Д у ч ы ц Л.У., С е м я н ч у к Г.М. Курганны могілнік каля в. Дзмітраўшчына Полацкага раёна // ГАЗ. Мінск, 1995. № 6; К л і м а ў М.В., Т а р а с а ў С.В. Новыя дадзеныя аб курганным могілніку каля в. Дзмітраўшчына // Там жа. Мінск, 1997. № 12.

М.В.Клімаў.

ДЗЯВІЧКІ, археалагічны помнік — гарадзішча *днепра-дзвінскай культуры* каля в. Дзявічкі Полацкага р-на Віцебскай вобл. За 1 км на У ад вёскі, на стромкім і высокім (8—10 м ад асновы) узгорку, на карэнным левым беразе р. Палата. Умацавана валам і ровам. На Пн, ПнУ і ПнЗ ад гарадзішча знаходзілася шырокая і моцная забалочаная пойма ракі (цяпер асушана). Пляцоўка авальная, памерамі 40 × 28 м. Абследаваў у 1929 А.М.Ляўданскі, даследавалі ў 1954 А.Р.Мітрафанаў, у 1965 К.П.Шут. Ускрыта больш за 100 м². Культ. пласт у цэнтры пляцоўкі да 0,7 м, на краях 1,5—1,25 м. Знойдзены ляпная гладкасценная кераміка, вырабы з косці (долаты, вастрыі, шылы), каменю (сякера-клін, клінападобныя пласціны), жалеза (долатападобная прылада, нажы, шылы, серп), шлакі, шмат касцей свайскіх і дзікіх жывёл. Датуюцца 3 ст. да н.э. — 2 ст. н.э.

Літ.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970.

А.А.Егарэйчанка.

«ДЗЯВІЧКАЯ ГАРА», Д з е в я ц і г а р а, этнаграфічна-археалагічныя помнікі ў выглядзе культавых узгоркаў, гор, курганоў, гарадзішчаў і інш., якія ўшаноўваліся з часоў язычніцтва.

Узгоркі з назвай тыпу «Дз.Г.» і інш. часта сустракаюцца на слав. землях — «Дз.Г.» каля Смаленска (Расія), у Трыполлі на р. Дняпро, Сахноўцы на р. Рось, на р. Лыбедзь (Украіна), «Дзевін» у Празе, Хебе, Мімоне, на р. Дыя (Чэхія), на р. Дунай (Славакія), у Балгарыі і інш. Паводле меркавання Б.А.Рыбакова, «Дз.Г.» маглі быць звязаны з культам жаночага бажства, багіняй-дзевай, якая з'яўлялася папярэдніцай хрысціян-

скай багародзіцы Дзеvy Марыі. Часта з такімі ўзгоркамі звязвалі вельмі стараж. рытуальныя традыцыі і паданні, якія генетычна паходзілі ад культу язычніцкай багіні кахання. Пры археал. даследаваннях некаторых помнікаў высветлена, што, напр., у цэнтры «Дз.Г.» ў Трыполлі знаходзіўся ахвярнік — печ пачатку н.э. з 9 паўсферычнымі секцыямі-паглыбленнямі. На думку Б.А. Рыбакова, лічба 9 у спалучэнні з жаночай назвай свяшчэннай гары можа быць звязана з 9 месяцамі цяжарнасці. На «Дз.Г.» ў Сахноўцы знойдзена скіфская залатая пласціна з выявай свята ў гонар нейкага жаночага бажства. Ахвярнік пач. 10 ст. (час рэстаўрацыі язычніцтва, пасля разгрому Вялікамаравіўскага княства) з 9 ямамі выяўлены на гарадзішчы Паганскае ў Маравіі. Каля яго знаходзіцца 2 гары з назвай «Дзевін» і р. Дыя («багіня»). «Дз.Г.» ўшаноўвалася да 20 ст., пра што сведчыць, напр., традыцыя ўстаноўкі драўляных крыжоў на «Дз.Г.» ў Сахноўцы.

У Беларусі захавалася некалькі помнікаў з назвай «Дз.Г.». У 1-й пал. 19 ст. З.Я.Даленга-Хадакоўскі згадваў аднайменнае гарадзішча ў ваколіцах в. Любонічы (цяпер Кіраўскі р-н). У шэрагу выпадкаў помнікі з назвай «Дз.Г.» мелі блізкае па значэнні назвы — «Паненская Гара», «Мар'іна Горка». На ўсходзе Лагойска знаходзіцца гарадзішча «Паненская Гара», дзе выяўлена кераміка ранняга жал. веку. З гарой звязана паданне пра загінуўшую тут дзяўчыну, выкарыстанае потым В.Дуніным-Марцінкевічам у вершаванай апавесці «Вечарніцы» (1855). Пра «Мар'іну Горку» ў Пухавіцкім р-не захавалася паданне, што на ёй знаходзіўся культавы камень, якому пакланяліся язычнікі і наладжвалі тут трызны і гульні. Потым духоўнік асвятліў гэта месца святой вадою, пасля чаго гара раскалолася і камень праваліўся. Падобны помнік захавалася паміж вёскамі Гудавічы і Верхлес Чэрвеньскага р-на (гл. *Гудавіцкае свяцілішча*). Пасля ўвядзення хрысціянства некаторыя ўзгоркі, звязаныя раней з кultaм багіні-дзеvy, сталі прысвячацца Дзеве Марыі — Маці Божай. Найб. даследаваны падобныя помнікі ў *Мсціславе* і на тэр. Валожынскага р-на (гл. *Дубрава*).

Э.М.Зайкоўскі.

ДЗЯГЦЯНСКІ МАНЁТНА-РЭЧАВЫ СКАРБ. Знойдзены на ўсходзе в. Дзягцяны Капыльскага р-на Мінскай вобл. ў 1957. Знаходзіўся на глыб. 0,6—0,7 м у круглым арнаментаваным гаршку з ручкай. Збірагася 21 фр-т сярэбраных ювелірных вырабаў з дробным зярненнем і сканню, а таксама 320 манет: дэнарыі Англіі (10), Венгрыі (3), Германскай імперыі (165), Даніі (1), Чэхіі (123), нявызначаныя (4), манеты-перайманні дэнарыяў Англіі (3) і Германіі (9), куфіцкія дырхемы Арабскага халіфата часоў каліфы Абасідаў (фр-ты). Скарб ухаваны каля 1050. Па колькасці чэшскіх дэнарыяў не мае аналагаў на тэр. Усх. Еўропы.

В.Н.Рабіцвіч.

ДЗЯКАВІЧЫ, курганныя могілнікі *дрыгавічоў* каля в. Дзякавічы Жыткавіцкага р-на Гомельскай

вобл. За 2 км на ПдЗ ад вёскі, на паўн. беразе воз. Чырвонае, ва ўрочышчах Слупка, Казлоўка і Кухта. У к. 19 ст. налічваліся 72 курганы. У 1889 У.З.Завітневіч даследаваў 17 насыпаў, у 1929 А.М.Ляўданскі і С.А.Дубінскі — 5 насыпаў. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў ямах (3 насыпы) і на гарызонце (у некаторых па 2 нябожчыкі) галавой на З у дамавінах. Знойдзены жал. цвікі, пярсцёнкападобныя скроневыя кольцы, бронзавыя і алавяныя пярсцёнкі, бронзавыя завушніцы, шклянныя, сердалікавыя, зярнёныя металічныя пацеркі, паясныя кольцы, глінянае прасліца, ганчарныя гаршкі. Датуецца 11 ст.

ДЗЯКОЎСКАЯ КУЛЬТУРА, культура фіна-угорскіх плямён, якія ў 8—7 ст. да н.э. — 5 ст. н.э. жылі ў міжрэччы Волгі і Акі, у Верхнім Падзвінні, на Валдайскай узвышшы. Назву атрымала ад гарадзішча каля в. Дзякава (у межах Масквы), даследаванага У.І.Сізovým. Насельніцтва жыло патрыярхальнымі сем'ямі ў наземных жытлах і паўзямлянках на гарадзішчах і паселішчах. Займалася жывёлагадоўляй, лядным земляробствам, паляваннем і рыбалоўствам. У 7—6 ст. да н.э. гарадзішчы абараняліся частаколамі. Земляныя валы і равы з'явіліся не раней 5—6 ст. да н.э. На раннім этапе (8—4 ст. да н.э.) жылыя пабудовы адрозніваліся разнастайнасцю: доўгія наземныя дамы слупавой канструкцыі, круглыя паўзямлянікі, наземныя аднакамерныя дамы зрубавай канструкцыі. На познім этапе (2 ст. да н.э. — 5 ст. н.э.) былі распаўсюджаны аднакамерныя наземныя пабудовы. Кераміка слоікападобнай формы з тэкстыльнымі адбіткамі (адсюль інш. назва Дз.к. — тэкстыльнай кераміцы культура). На больш познім стадыі ўзрастала колькасць гладкасценных пасудзін. На паселішчах шмат знаходак грузікаў дзякоўскага тыпу. У 1-м тыс. да н.э. для Дз.к. характэрна дамінаванне разнастайных вырабаў з косці: праколак, тупікаў, долатаў, наканечнікаў стрэл, гарпуноў, падвесак, шпілек і інш. Жал. вырабы распаўсюдзіліся ў канцы тысячагоддзя. Адначасова пашыралася падсечнае земляробства. Разам з жалезаробчай вытворчасцю значную ролю мела апрацоўка каляровых металаў (шматлікія знаходкі тыгляў, льячак). Сярод бронзавых рэчаў пераважалі разнастайныя ўпрыгажэнні і дэталі адзення. Абмен абышчыўляўся з больш развітымі плямёнамі з Пд. Сярод прывезеных вырабаў адзначаны шклянныя пацеркі, бронзавыя фібулы, паясная гарнітура. На тэр. паўн.-ўсх. Беларусі найб. даследаваныя помнікі Загорцы, Новы Болецк, Мямлі (усе ў Гарадоцкім р-не) і інш.

Літ.: Третьяков П.Н. Финно-угры, балты и славяне на Днепре и Волге. М.; Ленинград, 1966; Дзякоўская культура. М., 1974.

А.А.Егарэйчанка.

ДЗЯМ'ЯНКІ, археалагічныя помнікі — стаянкі, селішчы, бескурганны і курганны могілнікі каля в. Дзіям'янкі Добрушскага р-на Гомельскай вобл.

Стаянка-1 ранняга этапу *верхнедняпроўскай культуры*. За 0,8 км на ПдУ ад вёскі, на пясчаным астанцы ў пойме правага берага р.

Іпуць, ва ўр. Стрэчава. Памеры 200 × 100 м. Выявіла ў 1977, даследавала ў 1978—80 А.Г.Калечыц, раскапана 184 м². Культ. пласт 0,2 м. Знойдзена каля 800 крамянёвых вырабаў і 16 фр-таў ляпнога посуду. Сярод крамянёвых знаходак пераважаюць адшчэпы, прызматычныя, пірамідальныя, шматплячовачныя нуклеусы, адыходы крамянёвай вытворчасці; прылад працы — скрабкі, сякеры, вастрыі, архаічны пласціністы наканечнік стралы і інш. Фр-ты керамікі або неарнаментаваныя, або ўпрыгожаны ямачнымі ўцісканнямі і адбіткамі грэбня. У гліне шматлікія дамешкі раслінных рэшткаў.

Стаянка - 2 развітога этапу верхнедняпроўскай культуры і сярэднядняпроўскай культуры. За 0,7 км на ПдУ ад вёскі, на пясчаных узвышшах правага берага р. Іпуць, ва ўр. Асавец. Памеры 100 × 40 м. Выявіла ў 1977, даследавала ў 1978—82 А.Г.Калечыц. Культ. пласт 0,2 м. На ўцалелых у перыферыйнай частцы астанцах на пл. 48 м² у раскопе, а таксама на паверхні раздзмутых пяскаў знойдзена некалькі соцень апрацаваных крэменяў і рэшткі ляпнога посуду. Сярод крамянёвых знаходак адшчэпы, нуклеусы, рэтушоры і інш. адыходы вытворчасці, а таксама скрабкі, цёслы, сякеры, разцы, вастрыі, тронкавыя, ромбападобныя, трохвугольныя наканечнікі стрэл і коп'яў, нажы, сярпы, скрэблы, свярдзёлкі. Фр-ты керамікі ўпрыгожаны грабеньчастымі адбіткамі, ямачнымі, лапчастымі ўцісканнямі, адбіткамі шнура, лінейнага штампаваным арнаментом, ёсць неарнаментаваныя кавалкі посуду. На стаянцы трапляюцца матэрыялы ранняга жал. веку.

Селішча - 1 на месцы стаянкі каменнага веку за 2,5—3 км на У—ПнУ ад вёскі, 0,5 км на ПдЗ ад цагельнага завода, ва ўр. Селішча (Лісцянкі, Балонне). Займае паўд. канец астанца тэрасы правага берага меліяраванай пратоцы р. Ачоса — Рэчыца. Парушана каналам, сапсавана плантажным узворваннем. Памеры 250 × 50—80 м. Згледзена Е.Р.Раманавым у пач. 20 ст., у 1975 абследавана А.Г.Калечыц, у 1990—91 А.А.Макушнікавым. Сабрана кераміка 12—18 ст., у т.л. невял. колькасці раннекругавая 9—10 ст., кавалкі глінянай абмазкі, фр-ты жал. нажоў, дужка навяснова замка, гліняныя грузілы, шкляныя каралі, абломкі шклянога бранзалета і інш.

Селішча - 2 на месцы стаянкі каменнага і бронзавога вякоў за 1,5 км на У—ПдУ ад вёскі, 0,5 км на ПдУ ад б. пас. Нізок, ва ўр. Асавец на астанцы тэрасы правага берага Іпуці. Памеры 160 × 70 м. Выяўлена ў 1975 А.Г.Калечыц, абследавана ў 1978, 1982, 1991 А.А.Макушнікавым. На паверхні прасочаны плямы не менш 4 пабудов з керамікай 12—15 ст. Знойдзены жал. авальнае крэсіва, нажы, рыбалоўныя кручкі, спражка, адшчэп жорнаў, шыфернае прасліца, фр-ты шкляных бранзалетаў і інш.

Селішча - 3 на ўсх. ускраіне б. пас. Нізок, на мысе пясчанай грывы, узвышанай над правабярэжнай поймай р. Іпуць на 2—3 м. У пад'ём-

ным матэрыяле і шурфах — апрацаваны крэмень, ляпная кераміка 3-й чв. 1-га тыс., кругавы посуд 12—13 ст., шкляныя каралі, фр-т жал. нажа і інш.

Бескурганны могільнік за 2 км на У ад вёскі, на невысокай надпоймавай тэрасе воз. Рэчышча, у правабярэжжы р. Іпуць, ва ўр. Беразаны (Бярозавага Града, Нізень). Адкрылі і абследавалі ў к. 19 ст. М.М.Філонаў і Е.Р.Раманав. У 1962—63 Г.Ф.Салаўёва даследавала 3 пахаванні, якія знаходзіліся пад больш познімі курганамі. Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі могілніка, рэшткі крэмацыі змешчаны ў ямку або гліняную пасудзіну (урну). Знойдзены аплаўленыя бронзавыя зліткі, абломкі крыжападобнай падвескі, рэчы з эмаллю, жал. спражка, трохгранны тронкавы наканечнік стралы, цэлыя і фрагментаваныя ляпныя пасудзіны. Адносіцца да помнікаў тыпу *Абідні і Калочына*.

Курганны могільнік за 2 км на У ад вёскі, на месцы грунтавога могілніка. 159 насыпаў выш. 0,5—2 м, дыям. 6—12 м. Вядомы з к. 19 ст., калі М.М.Філонаў раскапаў некалькі курганоў з трупалажэннем і знайшоў урны з косткамі. У 1962—63 Г.Ф.Салаўёва даследавала 31 курган. У большасці з іх пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце і ў ямах галовамі на 3 і У (мужчынскія пахаванні) і на 3 (жаночыя) з раздзіміцкім інвентаром к. 10—12 ст. У 2 курганах — трупаспаленне па-за межамі могілніка, рэшткі крэмацыі змешчаны ў неглыбокую яму, урну на гарызонце або ў дамавіну 10 ст. Пад 3 пазнейшыя насыпамі — грунтавыя крэмацыі сяр.—3-й чв. 1-га тыс. У падкурганных пахаваннях выяўлена кругавая кераміка, шкляныя і каменныя каралі, сяміпрамянёвыя і драцяныя скроневыя кольцы, бранзалет, манеты-падвескі і інш.

Літ.: Соловьева Г.Ф. Славянские курганы близ села Демьянки // С.А. 1967. № 1; Калечыц Е.Г. Памятники каменного и бронзового веков Восточной Белоруссии. Минск, 1987; Макушников О.А. Разведки в Гомельском Посожье // АО 1980. М., 1981; Романов Е.Р. Археологический очерк Гомельского уезда (Могилевской губернии). Вильна, 1910; Седов В.В. Славяне Верхнего Поднепровья и Подвинья. М., 1970.

А.Г.Калечыц, А.А.Макушнікаў.

ДЗЯНІСЕНКІ, археалагічны помнік — курганны могільнік крывічоў каля в. Дзянісенкі Верхнядзвінскага р-на Віцебскай вобл. За 0,5 км на ПдУ ад вёскі, на беразе воз. Лісна. Складаецца з 2 частак: паўд. (29 курганоў) і паўн. (13). Курганы круглыя выш. 0,4—1 м, дыям. 5—12 м. У 1974 З.М. Сяргеева даследавала 9 насыпаў. Ва ўсіх даследаваных курганах зафіксавана перадамацерыковая попелыная праслойка. Пахавальны абрад — трупалажэнне на мацерыку (у 4 курганах) і ў падкурганных ямах (у 5).

Сярод знаходак жал. ўтулкі наканечнік кап'я з пярком рабмічнага сячэння і 3 нажы, падковападобная фібула са спіральнымі канцамі, галаўны вянок са спіралей і пласцін, бронзавыя крыжападобныя падвескі, паясныя кольцы, лірападобная спражка, пярсцёнкі з бронзавага дроту,

шкляныя пацеркі. Посуд ляпны і кругавы. Дзве ляпныя пасудзіны выцягнутыя, у адной венчык прамы, у другой — злёгка адагнуты, адзін гаршчок арнаментаваны ўздоўж шыі. Ганчарная пасудзіна прысэдзістая, тулава з круглаватымі бакамі, венчык рэзка адагнуты вонкі. У курганах з трупалажэннем на мацерыку выяўлены знаходкі 10—11 ст., у курганах з трупалажэннем у падкуранных ямах — 11—12 ст.

Літ.: Сергеева З.М. Денисенские курганы на Витебщине // КСИА. 1986. Вып. 187. Л.У.Дучыц.

ДЗЯНІСКАВІЧЫ, археалагічны помнік — курганны могільнік *радзімачу* 11 ст. каля в. Дзяніскавічы Жлобінскага р-на Гомельскай вобл. На ПнЗ ад вёскі. Захаваўся 31 курган выш. да 2 м, дыяма. 10—12 м. Вядомы з 1873, у 1975 У.У.Багамольнікам даследаваў 4 насыпы. Пахавальны абрад — трупалажэнне. У адным кургане знойдзены рэшткі касцей чалавека, фр-ты керамікі, крыжык, 2 ганчарныя гаршкі, пацеркі, лунніцы. У 2 курганах пахаваны жанчыны галавой на З, знойдзены пазалочаныя шкляныя бочачкападобныя пацеркі, дробны бисер, металічныя прызматычныя пацеркі, бізліпсоідная падвеска. У мужчынскім пахаванні галавой на У рэчаў не выяўлена. Наяўнасць у 3 насыпах дадатковых пахаванняў пазнейшых часоў сведчыць аб паўторным выкарыстанні могільніка.

А.А.Макушнік.

ДЗЯРЖЫНСКІ (КОЙДАНАЎСКІ) ЗАМАК, археалагічны помнік — замчышча ў г. Дзяржынск (да 1932 Койданава) Мінскай вобл. Размяшчаўся на паўн. ускраіне горада, на правым беразе р. Нячэца. Пабудаваны на ўзвышшы, на якім існавалі гарадзішчы *штрыхаванай керамікі культуры*, эпохі Кіеўскай Русі і двор перыяду ВКЛ. Мясц. назвы Гаштольдава гара і Кальвіншчына. Мураваны замак з палацам пабудаваны пры Мікалаі Радзівіле Рудым, калі Койданаўскае староства наз. графствам. Пра замак згадвае інвентар маёнтка Койданава ад 1588. Мураваныя сцены замка паўтаралі абрысы верхняй пляцоўкі ўзвышша і нагадвалі шматвугольнік; у іх лінію была ўключана жылая пабудова — палац. Абарончыя сцены падзялялі на ўчасткі-праслы 9 магутных цыліндрычных вежаў з канічнымі дахамі і брама. Кожная вежа ў 2 ярусы мела 6 байніц. Сцены і вежы былі крытыя дахоўкай, якую пазней, падчас заняпаду замка, паступова замянялі на гонт. Брама размяшчалася на адным з вуглоў абарончых сцен. Пагорак з замкам быў аточаны ровам з вадой. Цераз роў быў наладжаны мост. Пазней, пасля асушэння рова, замест моста зрабілі земляны насып. Каля 1564 быў пабудаваны мураваны кальвінскі збор з высокай вежай, на якой таксама меліся байніцы. Ад будынка адыходзілі скляпы. У 1921 вежа збора была разбурана. У 2-й пал. 20 ст. знешні прыкмет замка не захавалася, а ў апошняй чв. стагоддзя гарадзішча ў значнай ступені скапана. Даследавалі ў 1886—87 У.З.Завітневіч, у 1928 А.М.Ляўданскі, у 1964 Э.М.Загарульскі, у 1976, 1979 і 1983 Ю.А.Заяц, у 1989 Г.М.Сагановіч. Знойдзены

матэрыялы, якія адносяцца да перыяду існавання Дз.(К.)з., падмуркі з бальшамернай цэглы-пальчаткі і валуноў кальвінскага збора і замка. Э.М.Загарульскі, выкарыстаўшы метад электраразведкі, вызначыў месцы залягання падмуркаў замка і збора.

Літ.: А д з я р ы х а М. Апісаньне Койданаўскага замку // Наш край. 1926. № 1. Ю.А.Заяц.

ДЗЯСНІНСКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура неалітычных плямён, якія ў 2-й пал. 4-га — 3-м тыс. да н.э. жылі ў басейне р. Дзясны і на У Пасожжа. Асн. заняткамі насельніцтва былі паліванне, рыбалоўства, збіральніцтва; ёсць падставы меркаваць, што на апошнім этапе развіцця культуры пачалася вытворчая гаспадарка (прымітыўныя жывёлагадоўля і земляробства). Паселішчы пл. 300—600 м² размяшчаліся на прыбярэжных тэрасах, узгорках, якія ўдаваліся ў даліны рэк. Насельніцтва жыло ў наземных або злёгка заглыбленых у зямлю жытлах прававугольнай або авальнай формы пл. 10—20 м², што размяшчаліся па адной лініі за 5—10 м адно ад аднаго. Агнішчы адкрытага тыпу былі ў цэнтры жытлаў, у заглыбленнях падлогі. Побач з жытламі знаходзіліся гасп. ямы і рабочыя месцы майстроў па вырабе посуду і прылад працы. Плямёны Дз.к. выраблялі крамянёвыя грубаапрацаваныя сякеры, скрэблы, бакавыя і кінападобныя разцы, канцавыя скрабкі, вастры і інш., грубы гліняны вастрадонны посуд, аздоблены круглымі, авальнымі і ромбападобнымі ямкамі. З іх дапамогай скампанаваны паясы, рамбічныя і шахматныя кампазіцыі, якія маглі спалучацца з радкамі грабеньчатых адбіткаў. На познім этапе Дз.к. арнаментация ўскладнілася, трапляюцца адбіткі перавітай шнуром палачкі (т.зв. лапчасты арнамент), наколы пад вуглом, што з'явіліся вынікам уздзеяння суседніх плямён днепра-данецкай культуры і *верхнедняпроўскай культуры*. Моцнае падабенства мясц. мезалітычнага і неалітычнага комплексаў сведчыць пра іх генетычнае адзінства. Дз.к. вылучыў В.П.Левянок.

Літ.: Л е в е н о к В.П. Мезолит среднерусского днепровско-донского междуречья и его роль в сложении местной неолитической культуры // МИА. 1966. № 126; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; Н е п р и н а В.И. Неолит ямочно-гребенчатой керамики на Украине. Киев, 1976. А.Г.Калечыц.

ДЗЯЦІНЕЦ, д з я д з і н е ц, 1) цэнтральная частка сядзібы, двор. 2) Цэнтр. частка стараж.-рус. горада, умацаваная драўляным тынам, равамі і валамі (пазней мураванымі сценамі і драўлянымі вежамі), цэнтр горада, дзе размяшчаліся адміністрацыйныя і культурныя пабудовы, жылі князь з дружынай, яго чэлядзь, гандляры, рамеснікі, духавенства. Найчасцей размяшчаўся на мысе пры сутоках рэк (у Мінску пры сутоках Нямігі і Свіслачы, у Полацку — Палаты і Зах. Дзвіны). Пл. 1—7 га (друцкага 1 га, віцебскага 2,5 га, мінскага 3 га, полацкага каля 7 га). У стараж. летапісах слова Дз. сустракаецца з 1097 і ўжываецца да 14 ст., пазней замяняецца ў бел. гарадах ужо існаваўшым адначасова з ім словам «горад».

Лит.: Тихомиров М.Н. Древнерусские города. 2 изд. М., 1956; Раппопорт П.А. Очерки по истории русского военного зодчества X—XIII вв. // МИА. 1956. № 52.

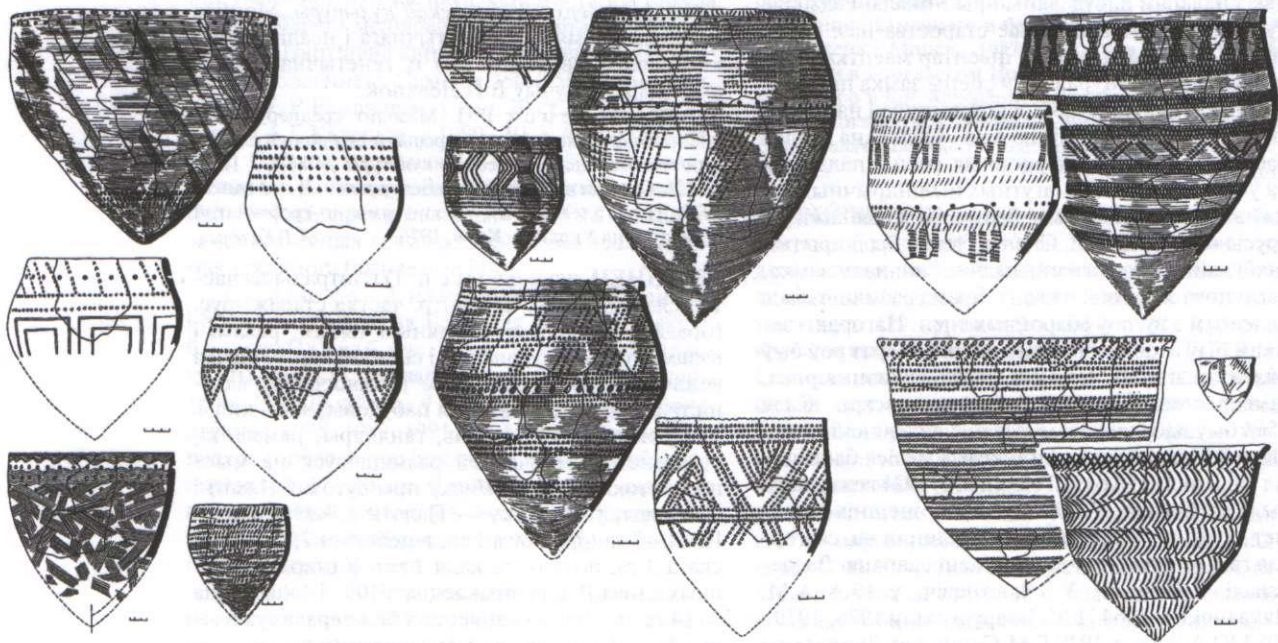
ДНЁПРА-БУЎСКІ ВОДНЫ ГАНДЛЁВЫ ШЛЯХ, водны шлях, па якім у 9—13 ст. ажыццяўляліся гандлёвыя і культ. сувязі стараж.-рус. зямель з Польшчай і Зах. Еўропай. У пісьмовых крыніцах не ўпамінаецца, аднак пра яго існаванне сведчаць шматлікія прывазныя рэчы, выяўленыя ў час раскопак стараж. гарадоў, а таксама грашовыя скары. Працягласць воднага шляху ад Кіева да зах. межаў Русі складала каля 700 км. З Дняпра ён ішоў па Прыпяці і яе прытоку Піне, потым па сушы да р. Валока (левы прыток Мухаўца) і адтуль пераз Мухавец да Зах. Буга. Выкарыстоўваліся і 2 інш. варыянты шляху: з Прыпяці да вярхоўяў Ясельды, далей волакам у р. Нараў (правы прыток Зах. Буга); з вярхоўяў Прыпяці волакам каля 10 км да Зах. Буга. Час навігацыі прыпадаў на красавік—лістапад. Зімой гандаль ажыццяўляўся па сухапутнай дарозе Кіеў—Перамышль. У 10 ст. па гэтым шляху ў Мазовію, Велікапольшчу і інш. рэгіёны Зах. Еўропы паступалі арабскія дырхемы. З сяр. 11 ст. двухбаковы абмен таварамі становіцца больш інтэнсіўным. З Зах. Еўропы на Русь вывозіцца зах.-еўрап. дынарыі, каляровыя металы, бурштын, прадметы раскошы, з Русі ў Польшчу і далей — футра, мёд, шклянныя бранзалеты, пацеркі і інш. Апошнім мытным пунктам на водным шляху быў пагранічны г. Драгічын-Надбужскі, дзе знойдзена шмат рус. таварных пломбаў. У 9—10 ст. на Прыпяці адрэзак шляху кантраляваўся дрыгавічамі, а ў Пабужжы — валынцамі і мазаўшанамі (акрамя вярхоўяў Нарава і Ясельды, дзе пераважалі ятвягі). У 2-й пал. 10 ст. большая

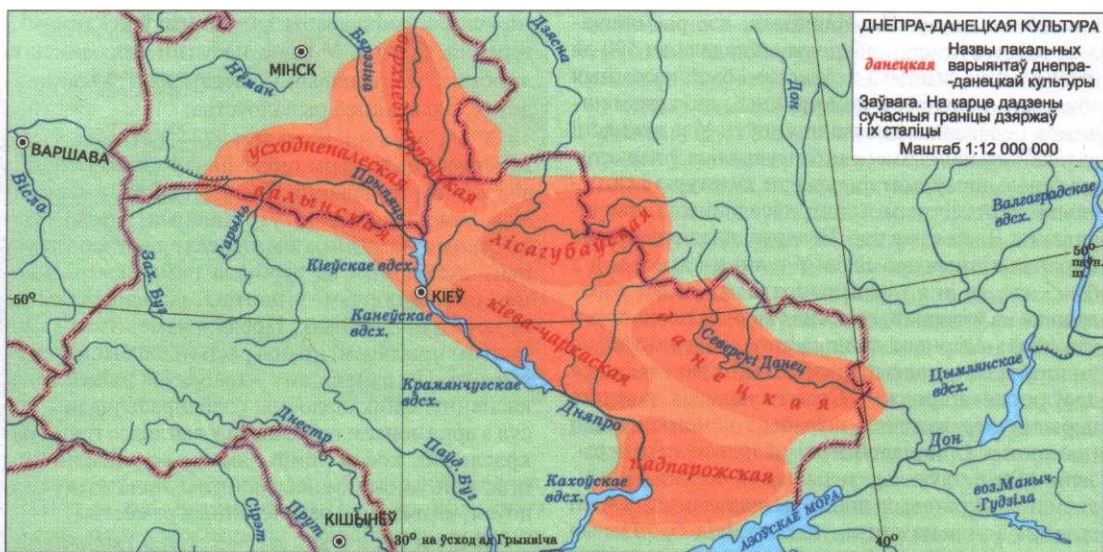
частка Прыпяцкага Палесся, а ў сяр. 11 ст. ўсе землі, па якіх пралягаў шлях, трапілі пад уплыў кіеўскіх князёў. З 2-й пал. 12 ст. гарады Бярэсце і Драгічын-Надбужскі (зах. адрэзак шляху) увайшлі ў склад Уладзіміра-Валынскага княства.

А.В.Іоў.

ДНЁПРА-ДАНЕЦКАЯ КУЛЬТУРА, грабенъчата-накольчатая кераміка і культура, археалагічная культура эпохі позняга мезаліту і неаліту (7–3-е тыс. да н.э.). Названа па месцы першых адкрыццяў у Падняпроўі і на Северскім Данцы. На 3-й арэал абмежаваны рэкамі Случ і Гарынь, на У — нізоўямі Сажа і Дзясны, на Пд — дняпроўскім Надпарожжам і Данцом. Першыя помнікі Д.-д.к. выявілі ў 1927—33 А.В.Дабравольскі і М.Я.Рудзінскі, культуру вылучылі В.М.Даніленка ў 1956 і Дз.Я.Цялегін у 1957. У паўд.-ўсх. Беларусі яе вывучаў У.Ф.Ісаенка (1960—80). Вядома каля 250 помнікаў. Больш за 20 могільнікаў выяўлена на тэр. Украіны. Пахавальны абрад — трупалажэнне на спіне ў яме, касцякі пасыпаны вохрай. Пахаванні калектыўныя (ад 2 да 13 памерлых у магільнай яме). Пахавальны інвентар складаюць пранізкі з каменю, косці і ракавін, пласціны з ікляў кабана, падвескі з зубоў алень, медныя вырабы (кольцы, пранізкі, падвескі, сякеры, нажы, наканечнікі дзід, булавы і інш.). Абсалютны ўзрост могільнікаў вагаецца ў межах ад 8020±90 ВР да 5100±40 ВР. Магчыма, што самыя раннія пахаванні адносяцца да мезалітычнай эпохі. На тэр. Украіны культура прайшла 3 этапы развіцця і знікла ў сяр. 3-га тыс. да н.э., у паўн. частцы свайго арэала (на тэр. Беларусі) яна праіснавала яшчэ каля 500 гадоў. Насельніцтва належала да позніх

Ляпыны посуд
днепра-данецкай
культуры. Рэкан-
струкцыя.





Аўтар І.М. Язэпенка

крамянёнцаў, паўн. еўрапеідаў. Займалася паяваннем, рыбалоўствам, на позніх этапах — жывёлагадоўляй і земляробствам. Жытлы невял. наземны альбо крыху паглыблены ў зямлю, авальныя ці прававугольныя, часам з абкладзеным камянямі агнішчам, з лёгкім дахам. Сярэднія памеры жытлаў $2,5 \times 3$ м, пл. 6—10 м². Асн. форма керамікі — прысадзісты шыракагорлы і вастронны гаршчок з прамым венчыкам, вертыкальнымі ці крыху зведзенымі сценкамі, якія павольна пераходзяць у высокую канічную донную частку. У месцы пераходу (найб. пашырэння) рабіўся круты перагіб, а донца часам было плоскім альбо шышкападобным. Край венчыка крыху адагнуты вонкі і пракрэслены шэрагам круглых глыбокіх наколаў, пад краем было патаўшчэнне — каўнерых. Посуд вырабляўся стужкавым спосабам з глінянага цеста, у якое дабаўлялі раслінны дамешак і жарству, пазней пясок і шамот. Дыям. гарлавіны пасудзін 25—40 см, таўшч. сценак 0,7—1,2 см. Паверхня звонку добра загладжвалася, унутры захоўваліся грабеньчатыя раскосы. Посуд абпальваўся на вогнішчы. На познім этапе культуры ён складаўся з 6—8 тыпаў гаршкоў, сярод якіх сустракаюцца кубкі невял. памеру. Рэканструювана каля 30 сістэм арнаментальнай посуду, у т.л. трохпаясныя (зона венчыка, тулава і донца), суцэльна гарызантальныя (папярочныя стужкі), спалучэнне ў сістэме гарызантальных паясоў з нахіленымі і вертыкальнымі стужкамі, занальнымі (з трохвугольнымі, прамавугольнымі і рамбичнымі зонамі), кратападобнымі альбо ў выглядзе нахіленай сеткі. Арнамент выконваўся дробназубчастым штампам. На 4-м этапе з'явіліся прамавугольныя і шнуравыя адбіткі, абмалеўка зон інш. элементамі, спалучэнне розных матываў і адбіткаў. Крамянёвы інвентар разнастайны: пласціністыя і трохвугольныя наканечнікі стрэл,

нізкія трапецыі, вузкія і шырокія нажы, кароткія сегментападобныя сярпы, канцавыя скрабкі, розныя праколкі, вастрыі, трапецападобныя сякеркі, вуглавыя разцы. Д.-д.к. характэрна наяўнасць мікралітаў і прылад плоскай апрацоўкі. Сярод касцяных вырабаў — цёслы, праколкі, падвескі з зубоў, пласціны для ўпрыгожвання вопраткі. На тэр. Беларусі даследаваны помнікі: *Слабодка* (Тур'я) і *Юравічы* Калінавіцкага р-на, *Старыя Юрковічы*, *Азярное* і *Кузьмічы* Любанскага р-на, *Пхоў* (у межах г. Мазыр), групы помнікаў каля вёсак *Ломыш* і *Краснаселле* Хойніцкага, *Лучажэвічы* Мазырскага, *Знаменка* (б. Сляпцы) Жыткавіцкага р-наў, *Камарын*, *Прорва* (ваколіцы г. Рагачоў), *Васілевічы*, *Таўстыкі* Жлобінскага р-на, *Вялікія Бортнікі* Бабруйскага р-наў і інш.

Літ.: Телегин Д.Я. Дніпро-донецкая культура: до истории населения эпохи неолита — раннего металла южной Европы. Киев, 1968; Яго ж. Неолитические могильники мариупольского типа. Киев, 1991; Даниленко В.Н. Неолит Украины: главы древней истории юго-восточной Европы. Киев, 1969; Исаенко В.Ф. Неолит Припятского Полесья. Минск, 1978; Телегин Д.Я., Титова Е.Н. Поселения днепро-донецкой этнокультурной общности эпохи неолита. Киев, 1998.

У.Ф.Исаенка, Г.М.Язэпенка.

ДНІПРА-ДЗВІНСКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура ўсходнябальцкіх плямён, якія ў 8 ст. да н.э. — 4—5 ст. н.э. жылі ў Верхнім Падняпроўі, Сярэднім Падзвінні і ў вярхоўях р. Вялікая. У межах Беларусі ўключала ў сябе тэр. амаль усёй Віцебскай і паўн. частку Магілёўскай абласцей. Асн. тыпам паселішчаў былі ўмацаваныя пасёлкі-гарадзішчы, якія размяшчаліся на ледавіковых астанцах-узгорках (узгоркавыя) і на мысах надпоймавых тэрас (мысавыя). На тэр. Беларусі вядома каля 200 гарадзішчаў. Іх форма (авальная, круглая, трохвугольная, прамавугольная) залежала ад канфігурацыі ўчастка і характару абарон-

чых збудаванняў. Пл. пляцовак, дзе размяшчаліся жылыя і гасп. пабудовы, складала ад 500 да 2500 м². Асн. жылымі пабудовамі былі наземныя збудаванні слупавой канструкцыі, якія размяшчаліся пераважна па краі пляцоўкі. У залежнасці ад асаблівасцей і змен, што назіраліся ў характары гарадзішчаў, матэрыяльнай культуры і сацыяльна-эканамічным жыцці насельніцтва, час існавання Д.-дз.к. на тэр. Беларусі падзяляецца на 3 храналагічныя перыяды. У р а н н і п е р ы я д (8—5 ст. да н.э.) насельніцтва будавала гарадзішчы на ўзвышаных месцах каля вады, на тэр. з узгоркава-азёрным ландшафтам, іх пляцоўкі не ўмацоўваліся, падсыпаліся толькі краі і рабіліся драўляныя агароджы. Сярод знаходак ранняга перыяду пераважаюць вырабы з каменю і косці (каменныя клінападобныя і свідраваныя сякеры, зерняцёркі, таўкачы, тачыльныя брускі і інш.), касцяныя і рагавыя прылады палявання, дэталі адзення і ўпрыгажэнні, нешматлікія бронзавыя ўпрыгажэнні. Кераміка — гладкасценны посуд у асн. слоікападобных форм з грубай шышкаватай паверхняй, арнаментаваны скразнымі адтуліна-

Прылады працы,
ўпрыгажэнні і
кераміка днэп-
ра-дзвінскай
культуры.

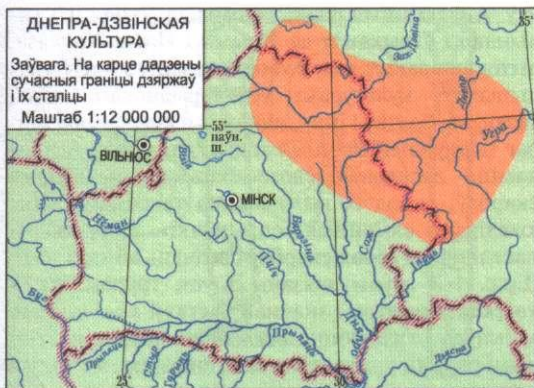


мі, і слабапрафіляваны зямкавымі ўціскаваннямі ў верхняй частцы. У гліне пасудзін вял. дамешкі жаршты. У гаспадарцы пераважалі жывёлагадоўля, паляванне і рыбалоўства.

У с р я д н і п е р ы я д (4—1 ст. да н.э.) павялічваюцца памеры гарадзішчаў, ускладняюцца абарончыя збудаванні. Па краі пляцовак насыпаліся земляныя валы, ўзмоцненыя равамі. Падкоўжаныя наземныя жытлы слупавой канструкцыі, падзеленыя на асобныя памяшканні з каменнымі агнішчамі ў цэнтры, размяшчаліся па перыметры пляцовак. Побач з каменнымі і касцянымі прыладамі працы распаўсюджваліся жал. вырабы. Па-ранейшаму вырабляўся ляпны гладкасценны слоікападобны слабапрафіляваны посуд з арнаментам пераважна ў выглядзе груп пракрэсленых косых ліній, ямачных ўціскаванняў і інш. Асн. заняткам насельніцтва стала жывёлагадоўля, развіваліся разнастайныя рамёствы.

П о з н і п е р ы я д (1—5 ст. н.э.) характарызуецца складанай і дасканалай сістэмай калыцавых валоў з драўлянымі сценамі і равоў вакол схілаў ніжэй пляцоўкі гарадзішчаў (у 2, 3 і больш ліній). Пл. пляцовак павялічылася ад 2 да 7 тыс. м², яны ператварыліся ў пасёлкі-крэпасці. Жытлы на познім этапе — невял. наземныя чатырохвугольныя пабудовы слупавой канструкцыі з каменнымі агнішчамі. Усюды пашырыліся жал. прылады працы і зброя, сярод іх сярпы з шырокім лязом і адагнутай спінкай, нажы для жніва, нажы прамыя і з гарбатай спінкай, шылы, іголкі, наканечнікі коп'яў і стрэл, шпількі, бранзалеты (гладкія, вітыя, з насечкамі), брытвы і інш. У слабапрафіляваных гаршкоў паявіліся падоўжаныя венчыкі; паверхня посуду шурпатая ад значных дамешкаў буйнога пяску ў гліне, афарбоўка керамікі ад светла-чырвонага да жаўтаватага адценняў. Трапляюцца гліняныя прасліцы і грузікі тыпу Дзякава. Вядучымі галінамі гаспадаркі сталі ляднае земляробства і жывёлагадоўля, а таксама разнастайныя рамёствы і заняткі, звязаныя з апрацоўкай каменю, косці, жалеза і бронзы, вырабам рэчаў з гліны, прадзеннем, ткацтвам, пляценнем.

Д.-дз.к. Бел. Падзвіння адрознівае ад аднакульт. вобласці Верхняга Падняпроўя (тэр. Смаленшчыны) шэраг адметных рыс: перавага слоікападобных форм посуду і арнаментаваных гаршкоў; працяглае выкарыстанне вырабаў з косці і каменю; наяўнасць вял. колькасці прадметаў, звязаных з уплывамі з тэр. Прыбалтыкі (касцяныя шпількі, жал. сякеры, сярпы, бранзалеты, шпількі, фібулы і інш.), а таксама спецыфічных вырабаў, характэрных толькі для тэр. паўн. Беларусі (сярпы з прамавугольнай спінкай, шпількі з вял. галоўкай, некаторыя ўпрыгажэнні з косці і інш.). Асаблівасць гэтай тэр. звязана таксама са значнай роляй жывёлагадоўлі ў гаспадарцы насельніцтва Д.-дз.к., са спецыфічнымі спосабамі ўзвядзення жылля (слупавая тэхніка будаўніцтва, канструкцыя агнішчаў), з адсутнасцю ўплыву з боку паўд. культур. Рэгіянальныя асаблівасці больш рэльефна выяўляюцца ў апошні перыяд іс-



Аўтар Е.А. Шміт

навання Д.-дз.к. і на тэр. на 3 ад лініі воз. Сялява, на Пд да воз. Езярышча на Пн. Тэр. Віцебскага Падзвіння адносіцца да смаленскага варыянта культуры.

Паходжанне Д.-дз.к. звязана з асаблівасцямі развіцця карэннага насельніцтва басейна Зах. Дзвіны ў бронзавым веку. Старажытнасці гэтай культуры на тэр. Беларусі вывучалі А.М.Ляўданскі, С.А.Дубінскі, А.Дз.Каваленя, Л.В.Аляксееў, К.П.Шут, В.І.Шадыра, А.Р.Мітрафанаў, Ю.У.Каласоўскі і інш. У навук. зварот паняцце Д.-дз.к. як адзінага этнакульт. масіву ўвёў А.Р.Мітрафанаў.

Літ.: Шадыра В.І. Ранний железный век северной Белоруссии. Минск, 1985; Ягож. Беларуская Падзвінне (І тысячагоддзе н.э.). Мінск, 2006; Археалогія Беларусі. Т. 2. Мінск, 1999. В.І.Шадыра.

ДНЕПРА-ДЗЯСНІНСКАЯ КУЛЬТУРА сожская культура, археалагічная культура эпохі мезаліту (8—5-е тыс. да н.э.). Першыя звесткі аб помніках Д.-дз.к. з'явіліся у 1920-я г. паводле даследаванняў М.Я.Рудзінскага і К.М.Палікарповіча ў басейнах рэк Дзясна і Сож. Арэал распаўсюджвання помнікаў і характэрныя рысы культуры вылучаны У.П.Ксяндзовым у сяр. 1980-х г., першапачаткова ім выкарыстоўвалася інш. назва — верхнедняпроўская культура. Арэал культуры ўключае больш за 30 помнікаў на верхнім Дняпры, Бярэзіне, Сажы, Прыпяці, Дзясне і ў Падзвінні. На фоне суседніх мезалітычных культур лясной зоны Усх. Еўропы (бутаўскай, грэнскай, кундай, кудлаеўскай, яніславіцкай) днепра-дзяснінская вылучаецца шэрагам характэрных рыс крамянёвага інвентару, якія прасочваюцца на працягу ўсяго перыяду яе развіцця. Тэхніка расшчаплення крэменю засн. на падпрызматычным, пірамідальным, падканічным нуклеусе пры наяўнасці аморфных і сплюсчаных форм з-за моцнай спрацаванасці. Нуклеусы адна- і двухпляцовачныя, аднабаковага зняцця, пляцоўкі гарызантальныя альбо злёгка скошаныя. У крамянёвым інвентары праяўляюцца як свідэрска, так і лінгбійскія рысы. Аблічча дадзенай культуры вызначаюць наканечнікі стрэл. Найб. распаўсюджаны чаранковыя (тронкавыя) постсвідэрска, або «хвалібогавіцкія». Асн. іх

асаблівасць — рэзкае вылучэнне чаранка (тронкі) выемкамі па абодвух краях нарыхтоўкі, якія апрацаваны крутой альбо паўкрутой рэтушшу з боку спінькі альбо з брушка і плоскай рэтушшу з брушка. Другі тып постсвідэрска наканечнікаў прадстаўляюць івалісныя — лістападобнай формы наканечнікі, насад якіх толькі намячаюцца рэтушшу па абодвух краях і апрацоўваюцца плоскай рэтушшу з брушка. Менш распаўсюджаны чаранковыя (тронкавыя) сіметрычныя і чаранковыя (тронкавыя) асіметрычныя, а таксама наканечнікі з бакавой выемкай. Кожны тып наканечнікаў сустракаецца на помніках суседніх фінальнапалеалітычных і мезалітычных культур, што тлумачыцца агульнасцю іх паходжання, ўзаемаўплывам і аднолькавым ладам жыцця першабытных людзей. Пры ўзаемадзеянні насельніцтва 2 культ. традыцый — свідэрскай і лінгбійскай — утварылася новае этнакульт. адзінства — Д.-дз.к., чым і тлумачыцца наяўнасць у інвентары яе паселішчаў постсвідэрска, сіметрычных і асіметрычных наканечнікаў. Вылучаюцца 2 храналагічныя групы помнікаў. Найб. раннюю групу ўтвараюць паселішчы Баркалабава і Смячка Быхаўскага р-на, Каралёва Слабада Светлагорскага р-на, Шыхаў Жлобінскага р-на, Раска, Чыжаха Бярэзінскага р-на. Да 2-й храналагічнай групы належаць Берагавая Слабада Рэчыцкага р-на, Гарадзішча-2 Бярэзінскага р-на, Навабыхаў, Рдыца, Тайманава Быхаўскага р-на на Дняпры, Гарадок-4 Жлобінскага р-на, Краснаўка Светлагорскага р-на, Глівін Барысаўскага р-на на Бярэзіне, Кліны-2 Слаўгарадскага р-на, Горкі Чэрыкаўскага р-на на Сажы, Загорыны-1 Мазырскага р-на, Дарашэвічы Петрыкаўскага р-на на ніжняй Прыпяці, Гарадок Чашніцкага р-на ў Падзвінні. Насельніцтва Д.-дз.к. дало пач. верхнедняпроўскай неалітычнай культуры.

Літ.: Ксензов В.П. Поздний мезолит белорусского правобережья Днепра // СА. 1986. № 1; Ягож. Палеолит и мезолит Белорусского Поднепровья. Минск, 1988; Ягож. Мезолит северной и центральной Беларуси // МАБ. 2006. № 13. І.М.Язепенка.

ДНЯПРОЎСКАЯ РАННЕСЯРЭДНЕВЯКОВЫЯ СКАРБЫ, скарбы і звязаныя з імі металічныя знаходкі 2-й пал. 6 — 1-й пал. 8 ст., вядомыя ў асн.

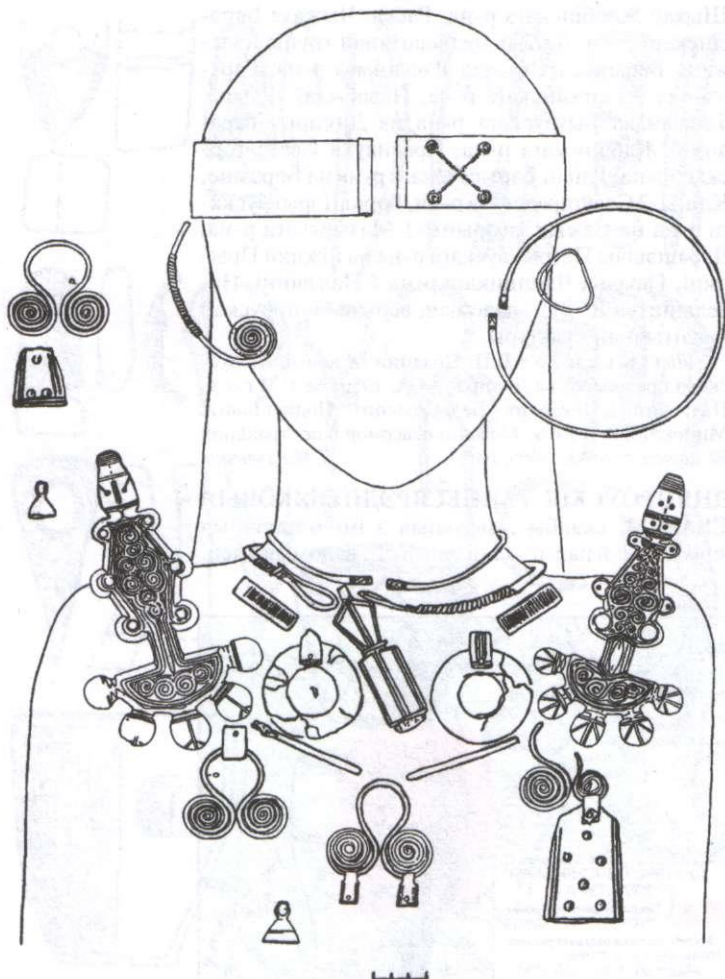


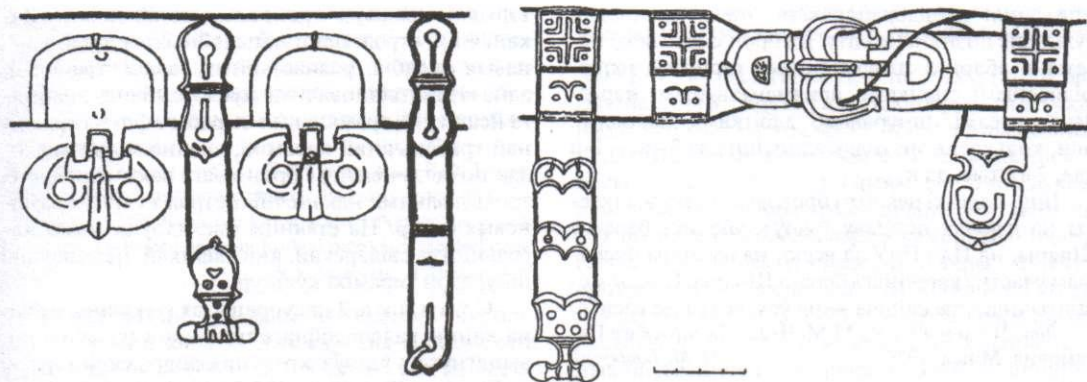
Аўтар У.П. Ксяндзю

Да арт. Дняпроўскія раннесярэднявечныя скарбы. Рэканструкцыя функцый асобных прадметаў Гапоўскага скарбу (паводле І.А.Гаўрытухіна і А.М.Абломскага).

у сярэднім Дняпроўі і на У ад яго, да вярхоўяў Северскага Данца, адзінкава ў больш паўн. раёнах, да верхняга Дняпроўя і сярэдняга цячэння Акі. У асобнае кола старажытнасцей вылучаны А.А.Спіцыным — як «старажытнасці антаў». Падраздзяляюцца на 2 асн. групы (больш дробны падзел спрэчны), часам іх называюць па адным з скарбаў (напр., тыпу Мартынаўскага, Гапоўскага для 1-й, тыпу Пастырскага, Хар’еўскага — для 2-й групы). Для 1-й групы (больш за 20 скарбаў) паказальныя: галаўныя венчыкі, скроневыя кольца з дроту са спіральным канцом; грыўні з замком-пятлёй ці без яго (некаторыя, магчыма, былі скроневымі кольцамі); фібулы — пальчататы дняпроўскай падгрупы, раннія антрапазааморфныя, падвясныя шарнірныя з шырокай пласціны; падвескі — пласціністыя з прасаваным арнамантам, умбонападобныя, бесспіральныя («акюлярападобныя»), званочкі; пранізкі; ланцужкі; адліваныя бранзалеты; лакальныя варыянты раменных гарнітураў геральдычнага стылю і з псеўдаспражкамі; антрапа- і зааморфныя фігуркі; шэраг вырабаў са свінцова-алавяністых спла-

ваў. Аналагічныя рэчы вядомы ад Дуная, Скандынавіі і Прыкам’я да Крыма і Паўн. Каўказа, вытокі шэрага дэталяў убору звязаны з мясц. традыцыямі, культурамі ўсх.-германскага кола, Візантыі, балтаў і інш., аднак іх спалучэнне і шэраг тыпаў спецыфічныя толькі для Д.р.с. Адзначаецца лакальная своеасаблівасць некаторых скарбаў; сярод іх вылучаюцца таксама скарбы ювеліраў і сямейныя «скрыначкі». Знаходкі на паселішчах і арэал скарбаў сведчаць аб тым, што Д.р.с. 1-й групы звязаны з усх. групамі *нянкоўскай культуры* і значнай часткай *калочынскай культуры* і з’яўляюцца для іх найб. познімі датуючымі рэчамі; у лесастэпе ёсць знаходкі, звязаныя пахавальнымі помнікамі з трупалажэннямі, што тлумачыцца інтэграцыяй усх. германскіх і іранскіх элементаў у пнянкоўскую культуру. Верагодна, асн. зона Д.р.с. супадае з неадлюстраванай у пісьмовых крыніцах культ. супольнасцю, якая ўключала ўсх. частку *антаў* і шэраг іх суседзяў. Больш познія рэчы 1-й групы датуюцца каля 2—3 чв. 7 ст., а масавае выпаданне скарбаў (у межах сяр.—2-й пал. 7 ст.), верагодна, адлюстроўвае разгром аб’яднання, з якім звязаны Д.р.с. Па адной з версій, гэтыя падзеі звязваюць з моцным набегам качэўнікаў, па іншай — з экспансіяй носьбітаў традыцый *пражскай культуры*, што прывяло да фарміравання помнікаў тыпу Сахноўка і Валынцава, на базе якіх пазней склалася *роменская культура*. Для 2-й групы (не менш за 7 скарбаў) характэрны: «завушніцы» — з зоркападобнай (дунайскія, але ў асн. мясц. «пастырскія») ці прасаванай шарападобнай (з 2 палавінак) ніжняй часткай, ёсць са спіральным канцом, грыўні, у т.л. з седлападобным замком; пацеркі з 2 металічных паўсфер; дэрываты антрапазааморфных фібул; пласціністыя ўпрыгажэнні; ланцужкі; бранзалеты, часцей за ўсё полыя; раменныя гарнітуры немясц. паходжання. Большасць знаходак адлюстроўвае працяг дняпроўскіх традыцый і ўплыў імпульсаў з Паднаўя. Вытворчасць шэрага рэчаў звязана з Пастырскім гарадзішчам (дзе ёсць некалькі скарбаў), некаторыя знойдзены на помніках тыпу Сахноўка і Валынцава. Яны датуюцца ў межах к. 7 — 1-й пал. 8 ст., арэалы іх аналогій (акрамя адзінкавых імпартаў) значна вузейшыя ў параўнанні з рэчамі Д.р.с. Скарбы 1-й групы сканцэнтраваны ў лесастэпавай зоне. Выпаданне скарбаў 2-й групы звязана з экспансіяй Хазарскага каганата, верагодна, з перыядам перамяшчэння яго насельніцтва ў 730-я г. Прапанаванае А.А.Спіцыным суаднясенне Д.р.с. з антамі не раздзяляецца большасцю сучасных даследчыкаў, хача тэрмін «старажытнасці антаў» традыцыйна яшчэ выкарыстоўваецца. Аднясенне Б.А.Рыбаковым Д.р.с. да русаў, якіх ён лакалізаваў у сярэднім Дняпроўі, ніхто не падтрымлівае. Большасць даследчыкаў адносяць Д.р.с. да культур усх. групавых славян, хача сувязей з традыцыямі ўсх.-слав. плямён к. 1-га тыс. не прасочваецца. У Беларусі, у т.л. ў Падняпроўі, прадстаўлены старажытнасці кола Д.р.с. 1-й





Да арт. Дня-проўскія раннея-рэднэяковыя скарбы. Рэканструкцыя паясной гарнітуры Гапонаўскага скарбу (паводле І.А.Гаўрытухіна і А.М.Абломскага).

групы, у прыватнасці звязаныя са знішчэннем гарадзішчаў *Нікадзімава, Вежкі*.

Літ.: Корзухина Г.Ф. Клады и случайные находки вещей круга «древностей антов» в среднем Поднэпровье: кат. памятных // Материалы по археологии, истории и этнографии Таврии. Симферополь, 1996. Вып. 5; Гапоновский клад и его культурно-исторический контекст. М., 1996; Приходнюк О.М., Падин В.А., Тихонов Н.Г. Трубчевский клад антского времени // Материалы I тыс. н.э. по археологии Украины и Венгрии. Киев, 1996; Приходнюк О.М., Хардаев В.М. Харивский клад // Archaeoslavica. Kraków, 1998. № 3; Восточная Европа в середине I тысячелетия н.э. М., 2007; Pečarskaja L., Kidd D. Silberschatz von Martynovka (Ukraine) aus dem 6. und 7. Jahrhundert. Innsbruck, 1992. *І.А.Гаўрытухін.*

ДОБРУШ, горад, цэнтр Добрушкага р-на Гомельскай вобл.

Археалагічныя помнікі — селішчы і курганыя могілнікі каля г. Добруш.

Селішча - 1 за 4 км на ПнУ ад Добруша, на мысападобнай пляцоўцы на тэрасе (выш. 3—4 м) левага берага р. Іпуць, вышэй вусця меліраванага ручая. Пляцоўка памерамі 210 × 30—80 м. У шурфах культ. пласт таўшч. 0,5—0,6 м. Выяўлены матэрыял каменнага веку, раннекругавая (9—10 ст.) і кругавая (10—13 ст.) кераміка.

Селішча - 2 за 1,4 км на ПнУ ад горада, ва ўр. Селішча, на пясчанай градзе (выш. да 2,5 м) у забалочанай пойме, каля правага берага р. Іпуць. Існавала на месцы неалітычнай стаянкі. Пл. 400 × 10—80 м. У шурфах выяўлены пласт з керамікай 12—13 ст. Абодва селішчы абследаваў у 1991 А.А. Макушнікаў.

Могільнік - 1 за 3 км на Пн ад Добруша, ва ўр. Баравое Балота, на тэрасе (выш. 2—3 м) левага берага Іпуці, уздоўж лясной дарогі. У к. 19 ст. М.М.Філонаў даследаваў 6 курганоў з трупалажэннем. У жаночых пахаваннях знойдзены пацеркі, металічныя ўпрыгажэнні, шыферныя прасліцы. У 1976 могілнік абследавала В.М.Ляўко, у 1991 А.А.Макушнікаў. Захавалася 44 курганы з 50.

Могільнік - 2 за 1,2 км на ПнЗ ад Добруша, ва ўр. Ракітня, на тэрасе (выш. 2—3 м) левага берага перасохлага ручая (правага прытока Іпуці), уздоўж лясной дарогі. Вядомы з к. 19 ст.,

калі М.М.Філонаў даследаваў шэраг насыпаў (колькасць невядома), былі выяўлены трупалажэнні, металічныя ўпрыгажэнні і інш. У 1976 могілнік абследавала В.М.Ляўко, у 1990—91 А.А.Макушнікаў. Налічваецца 24 курганы.

Могільнік - 3 за 4 км на 3 ад Добруша, 4 км на ПдУ ад в. Заляддзе, ва ўр. Бярозкі, на спадзістай надпоймавай тэрасе (выш. 5—7 м) правага берага Іпуці. Е.Р.Раманаў адзначаў, што ў к. 19 ст. М.М.Філонаў даследаваў тут некалькі курганоў з пахаваннямі па абраду інгумацыі, знайшоў гліняныя гаршкі. Помнік абследаваны ў 1978 і 1991 А.А.Макушнікавым. Налічваецца каля 100 насыпаў.

Курганы былі вядомыя і ў самім Добрушы, на могілках. Паводле звестак 1873, іх налічвалася 30, па выніках абследавання, праведзенага ў 1910 Е.Р.Раманавым, — 52 (не захаваліся).

Літ.: Романов Е.Р. Археологический очерк Гомельского уезда (Могилевской губернии). Вильна, 1910. *А.А.Макушнікаў.*

ДОБРЫ БОР, археалагічныя помнікі — стаянкі каменнага і бронзавага вякоў каля в. Добры Бор Баранавіцкага р-на Брэсцкай вобл.

Стаянка - 1 за 2,5 км на ПдУ ад вёскі, на дзюне Гарадок, што знаходзіцца на шырокім асушаным правабярэжным поплаве р. Шчара. Пл. 5500 м². Выявіў у 1951 А.Р.Мітрафанаў. У 1960 І.М.Цюрына даследавала 984 м². Культ. пласт 0,5—0,8 м. Выяўлены 12 агнішчаў круглай і авальнай формы, 5 ям, з іх 3 маюць прамавугольную форму і, магчыма, з'яўляліся паўзямлянкамі. Знойдзена каля 2 тыс. абломкаў ляпнога глінянага посуду і каля 900 крамянёвых прылад працы і нуклеусаў. Сярод крамянёвых вырабаў трохвугольныя наканечнікі стрэл, масіўныя лістападобныя наканечнікі коп'яў, нажы з гарбатай спінкай і серпападобныя, разнастайныя скрабкі, разцы, праколкі, цёслы, сякеры. Знойдзены таксама шліфаваныя каменныя сякеры з прасвідраванымі адтулінамі, шліфавальныя пліткі, адбойнікі. Сярод керамікі найб. абломкаў вастрадонных гаршкоў са шчыльнымі падштрыхаванымі сценамі, арнаментаванымі наколамі, насечкамі, пракрэсленымі рысамі, адбіткамі штампа, якія

адносяцца да дабраборскага этапу нёманскай культуры позняга неаліту. Да бронзавага веку належаць абломкі пласкадонных гаршкоў з прафіляванымі сценкамі, арнаментаванымі наразнымі рысамі, шнуравымі адбіткамі, наколамі. Асн. колькасць знаходак адносяцца да 3-га — 1-й пал. 2-га тыс. да н. э.

Інш. стаянкі неаліту і бронзавага веку выяўлены на дзюнах поплаву ўздоўж абодвух берагоў Шчары, на Пд і ПдУ ад вёскі, на высокім пясчаным участку карэннага берага Шчары. Сляды мезалітычнага паселішча — на ўсх. ускраіне вёскі.

Літ.: Чарняўскі М. М. Неаліт Беларускага Памянныя. Мінск, 1979. М. М. Чарняўскі.

ДОБРЫНЕВА, археалагічныя помнікі — стаянкі эпох неаліту і мезаліту каля в. Добрынева Івацэвіцкага р-на Брэсцкай вобл.

Стаянка-1 за 0,5 км на ПдЗ ад вёскі, на правабярэжнай тэрасе р. Грыўда, якая пераходзіць ва ўзгорыстае плато. Выявіў і абследаваў у 1963—64 В. Р. Супрун, даследаваў у 1967 М. М. Чарняўскі. Выцягнута ўздоўж берага на 1 км, шыр. да 200 м. На непашкоджаных участках захаваўся культ. пласт да 0,4 м. Знойдзены розначасовы ма-

тэрыял: мезаліту — тронкавыя лістападобныя наканечнікі стрэл, ланцэтападобныя вастрыі, канцавыя скрабкі, разнастайныя разцы, трапеды, адна- і двухплячовыя нуклеусы і інш.; ранняя неаліту — крамянёвыя вырабы і фр-ты архайчнай грабенчатай керамікі; значна менш знаходак позняга неаліту і бронзавага веку, сярод якіх трохвугольныя наканечнікі стрэл і серыі крамянёвых сякер. На стаянцы паслядоўна жыло насельніцтва свідэрскай, яніславіцкай, нёманскай і шнуравой керамікі культур.

Стаянка-2 насупраць зах. ускраіны вёскі, на канцы валападобнага пясчанага павышэння, выцягнутага ўздоўж краю правабярэжнай тэрасы р. Грыўда. Выявіў у 1985 М. М. Чарняўскі. Пляцоўка памерамі 0,2 × 0,6 км. Культ. пласт да 0,3 м. Знойдзены прылады працы, сфармаваныя пераважна на пласцінках, у т.л. высокія канцавыя скрабкі мезалітычнага часу.

М. М. Чарняўскі.

ДОБРЫНСКІ МАНЕТНА-РЭЧАВЫ СКАРБ. Знойдзены каля в. Добрына Лёзненскага р-на Віцебскай вобл. ў 1962. Складаецца з сярэбранай *грыўні шынай* і куфіцкіх дырхемаў Арабскага халіфата. Ухаваны ў 1-й пал. 840-х г., зберагаецца ў Віцебскім абл. краязнаўчым музеі.

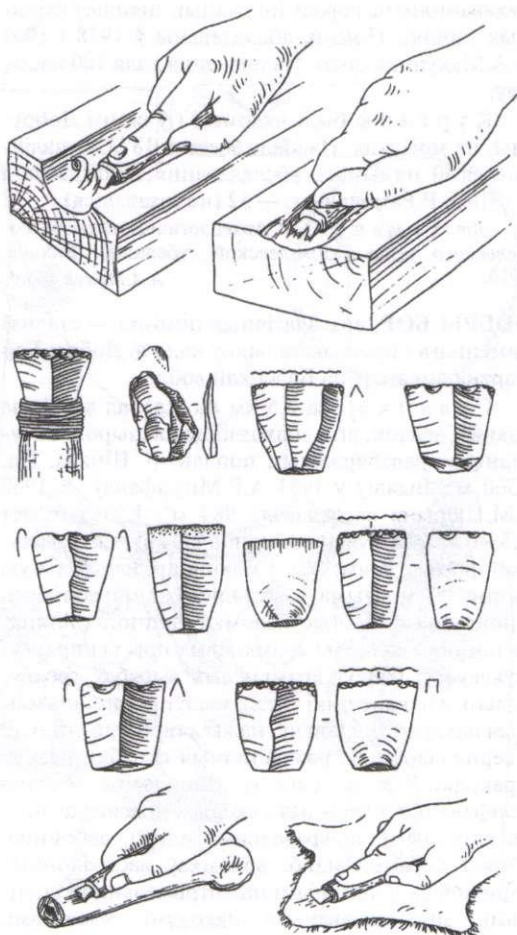
Грыўня (маса 200,8 г) у выглядзе 8-граннага ўсячэнні дроту (даўж. 68 см), арнаментаванага па 4 верхніх гранях чатырохпалесткавымі разеткамі з рэльефнымі кропкамі ў цэнтры. На абодвух канцах дроту кубікападобныя галоўкі з усечанымі верхнімі вугламі, арнаментаванымі востравугольнымі фігурамі і разеткамі (на квадратных гранях), як на дроце. Грыўня, магчыма, паўн. зах. паходжання (відавочна, з в-ава Готланд, Балтыйскае мора), тыпалагічна блізкая грыўням *Парэцкага манетна-рэчавага скарбу*.

Куфіцкіх дырхемаў 527, з іх 96 фрагментаваных. Прадстаўлены манеты дынастый Умаядаў (24) і Абасідаў (503), размеркаваны паводле манетных двароў і перыядаў праўлення халіфаў. Дынастыя Умаядаў: Хішам (724—743) — 14 манет, Ібрахім (744—745) — 3, Мерван II (745—750) — 7; манетныя двары аш-Шаш (1 манета) і Васіт (23). Дынастыя Абасідаў: ас-Сафх (750—754) — 14, ал-Мансур (754—775) — 99, ал-Махдзі (775—785) — 75, ал-Хадзі (785—786) — 1, ар-Рашид (786—809) — 188, ал-Амін (809—813) — 19, ал-Мамуні (813—833) — 102, ал-Мутасім (833—842) — 4, ал-Васік (842—847) — 1; манетныя двары Мадынат ас-Салам (235), ар-Рэй (2), ал-Мухамедыя (81), Мадынат Самарканд (27), Самарканд (9), Мадынат Балх (30), ал-Басра (27), ал-Куфа (27), Мадынат Зерэндж (12), Аран (5), Мадынат Ісбахан (11), Армінія (5), Мадынат Нісабур (5), Маадэн аш-Шаш (5), нявыяўлены манетны двор (1).

В. Н. Рабіцэвіч.

ДОЛАТАПАДОБНЫЯ ПРЫЛАДЫ, прылады працы першабытнага чалавека з крэменю для апрацоўкі дрэва, скуры, косці і рога. У спец. літаратуры вядомы пад назвай *chisels celts* (англійскай), *pies ecailees* (французскай), *narzędzia dłutowate*

Долатападобныя прылады і прыклады іх выкарыстання для апрацоўкі дрэва, скуры і косці (рэканструкцыя).



(польскай). Вядомы з часоў сярэдняга палеаліту. Часцей за ўсё ў якасці Д.п. ужывалі нерэтушаваныя адшчэпы і фр-ты пласцін з прамым працоўным краем, з невял. вуглом завастрэння (20—30°). Верагодна, пры выкарыстанні Д.п. апраўлялі ў дзяржэнні.

Літ.: Семенов С.А., Коробкова Г.Ф. Технология древнейших производств: мезолит—энеолит. Ленинград, 1983; Коробкова Г.Ф. Narzędzia w pradziejach. Podstawy badania funkcji metodą traseologiczną. Toruń, 1999.
В.У.Ашчыч, А.М.Вашаня.

ДОМЖАРЫЦЫ, археалагічны помнік — курганы могільнік каля в. Домжарыцы Лепельскага р-на Віцебскай вобл. За 0,3 км на Пн ад вёскі, абাপал палявой дарогі. 180 курганоў (было больш за 200) выш. 0,3—1,5 м, дыям. 3—8 м. Могільнік раздзелены ярам (у паўн. частцы 29 насыпаў, у паўд. — 151), з 3 абмежаваны балотам. Даследавалі ў 1931 А.М.Ляўданскі (3 курганы), у 1975 В.Е. Собаль (2), у 1979 Г.В.Штыхаў (10). Пахавальны абрад — трупалажэнне ў ямах (глыб. 0,4—0,7 м) галавой на З, у некаторых — на У або Пд. Узрост большасці пахаваных 30—45 гадоў. У 3 курганах знойдзены ляпныя і ганчарныя гаршкі, крывіцкія скроневыя кольцы, бронзавыя бранзалеты, шклянныя пацеркі. Датуюцца 11 ст.

Літ.: Ляўданскі А.М. Кароткае паведамленне аб доследах культур эпохі жалеза ў БССР у 1930—1931 гг. // Працы. Т. 3.
Г.В.Штыхаў.

ДОМНИЦА, печ для атрымання жалеза непасрэдна з жалезнай руды шляхам яе аднаўлення, пераўтварэння ў крыцы. Д. часта наз. сырадутнымі печамі, бо для атрымання тэмпературнага рэжыму ў іх падавалася непадагрэтае паветра. Сыравінай для Д. служылі балотная руда, драўняны вугаль і вапна ў якасці флюсу. Д. з'явіліся ў жал. веку. На тэр. Беларусі дзейнічалі з 1-га тыс. да н.э. Рэшткі Д. 1—7 ст. выяўлены ў Цэнтр. і Паўн. Беларусі на паселішчах *штрыхаванай керамікі культуры, днепра-дзвінскай культуры, банцараўскай культуры* [Абрамава, Аздзяцічы, Буракова (Новы Болец), Друцк, Кімія, Кублічы, Кастрыца Лепельскага р-на, Лабэншчына Мінскага р-на, Свідна Лагойскага р-на, ва ўр. Цербахунь паблізу в. Канькі].

Д. з гарадзішча Кімія ўяўляла сабой глінабітнае збудаванне шахтавага тыпу. Яе дыям. да 0,9 м, выш. сценкі да 0,7 м. Д. на гарадзішчы Лабэншчына мела паўсферычную форму, дыям. каля 0,6 м, выш. да 0,4 м, таўшч. сценак 5—7 см. З-за значнай пашкоджанасці яна не паддаецца бясспрэчнай інтэрпрэтацыі. Мяркуецца, што ў перыяд жал. веку аб'ём Д. не перавышаў 0,15—0,2 м³, у часы Кіеўскай Русі павялічыўся да 0,45 м³. Верагодна, для падачы паветра ў печ выкарыстоўваліся мяхі, канструкцыя якіх невядома. Гліняныя трубка (соплы) для надзімання паветра ў Д. мелі звычайна дыям. 5,5—6 см. Соплы выяўлены на развале Д. ў Друцку. Гл. таксама арт. *Горан*.

Літ.: Колчин Б.А. Черная металлургия и металлообработка в древней Руси (Домонгольский период). М., 1953 (МИА. № 32); Гурин М.Ф. Древнее железо

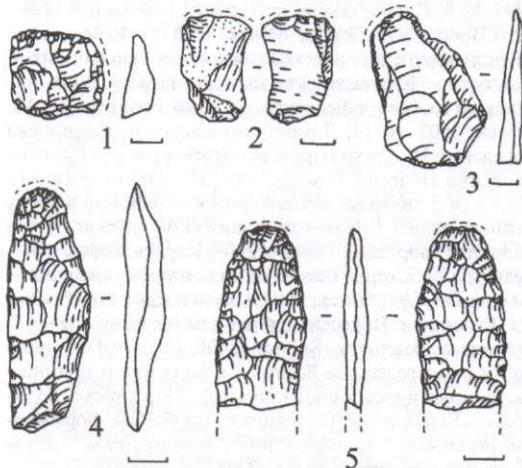
Белорусского Поднепровья (1 тыс. н.э.). Минск, 1982; Древняя Русь: город, замок, село. М., 1985. *М.Ф.Гурин.*

ДОЎТАЕ, археалагічны помнік — курганы могільнік каля в. Доўтае Глыбоцкага р-на Віцебскай вобл. За 0,4 км на З ад вёскі. Мясц. назва помніка Валатоўкі або Французскія магілы. Захаваліся 24 насыпы выш. 0,8—1,7 м і дыям. 6—10 м. Раўні не прасочваюцца. Побач размешчаны могілнік часоў позняга сярэднявекі з каменнымі надмагільямі і каменнымі крыжамі. Адкрыў Ф.В.Пакроўскі (1893), абследавалі М.А.Ткачоў (1972) і Л.У.Дучыц (1981). У 1995 Л.У.Дучыц раскапала 7 насыпаў. Выяўлены 6 мужчынскіх безынвентарных пахаванняў і 1 жаночае з рэчамі. У апошнім на месцы шыі знаходзіліся 2 металічныя пазалочаныя гузікі з дратавымі дужкамі, на левай руцэ — паўтараабаротны пярсцёнак з «рубленага» дроту, каля пояса на шнурку з ільняных нітак металічны зажим, вял. мужчынскі пярсцёнак і падвеска-конік. Усе пахаванні былі ў ямах глыб. 0,7—1 м. У адным з мужчынскіх пахаванняў па перыметры пляцоўкі была абкладка з валуноў і на падэшве каля ямы зубы каня. Датуюцца 11—12 ст.

Літ.: Покровский Ф.В. Археологическая карта Виленской губернии. М., 1893; Дучыц Л. Курганы могілник Зябкі—Доўтае // ГАЗ. Мінск, 2001. № 16.

Л.У.Дучыц.

ДОЎНАР-ЗАПÓЛЬСКІ Мітрафан Віктаравіч (14.6.1867, г. Рэчыца Гомельскай вобл. — 30.9.1934), беларускі гісторык, этнограф, археолаг, фалькларыст, літаратуразнавец, адзін з заснавальнікаў нац. гістарыяграфіі. Д-р гіст. навук (1905), праф. (1902). Скончыў Кіеўскі ун-т (1894). З 1898 працаваў у Маскоўскім архіве Мін-ва юстыцыі, супрацоўнічаў з Маскоўскім археал. т-вам. З 1901 выкладаў у Кіеўскім ун-це. У 1906 заснаваў прыватныя камерцыйныя курсы, ператвораныя ў 1907 у Кіеўскі камерцыйны ін-т (першая ў Расіі эканамічна-адукацыйная ўстанова), быў яго дырэктарам да 1917. З 1920 выкладаў у Харкаве, з 1922 — у Баку. З 1925 праф. БДУ, правадзейны чл. і старшыня гісторыка-археал. сек-



Долатападобныя прылады: 1 — бронзавы век, 2 — верхні палеаліт, 3 — эпоха мусье, 4—5 — энеаліт.



А.І.Драбушэўскі.

цыі Інбелкульта. З 1926 выкладаў у Маскве, правадзейны чл. ІГ АН СССР. Аўтар навук. прац па праблемах гісторыі, этнаграфіі, археалогіі, археаграфіі, фалькларыстыкі, эканомікі, літаратура-і крыніцазнаўства і інш. Супрацоўнічаў з У.З.Завітневічам, А.П.Сапуновым, А.К.Ельскім, Е.Р.Раманавым і інш. У 1926 удзельнічаў у раскопках гарадзішча *Банцараўшчына*. Даследаваў межы рассялення крывічоў і дрыгавічоў. Аўтар працы «Нарыс гісторыі Крывіцкай і Дрыгавіцкай земляў да канца XII ст.» (1891), публікацыі «Археалагічнае вывучэнне Мінскай губерні» (1892), кн. «Асновы дзяржаўнасці Беларусі» (1919).

Літ.: Древности: тр. Имп. Моск. археол. о-ва. Т.1. М., 1901; Даўгала 3.І. Літаратурныя працы доктара рускай гісторыі М.В.Доўнара-Запольскага ў храналагічным парадку за 45 год (1883—1928) // Зап. аддз. гуманіт. навук БАН. Мінск, 1929. Кн. 8. Працы класа гісторыі, т. 3; Доўнар-Запольскі М.В.: бібліягр. паказ. Мінск, 2001.

Л.У.Дучыц.

ДРАБУШЭЎСКІ Аляксандр Іванавіч (н. 7.2.1961, г. Плунге, Літва), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1998). Скончыў Гомельскі ун-т імя Ф.Скарыны (1989). З 1990 заг. аддзела археалогіі Гомельскага абл. краязнаўчага музея, з 2002 заг. цэнтра Веткаўскага музея нар. творчасці. Даследаваў помнікі ранняга жал. веку і I-га тыс. н.э. на тэр. Гомельскага Падняпроўя. У 1979, 1982 вёў раскопкі на гарадзішчы Шапатовічы (Чачэрска р-н), у 1985—86 на Юркавіцкім бескурганым могілніку (Веткаўскі р-н, у 1988—93 на гарадзішчы Уваравічы (Буда-Кашалёўскі р-н), у 1994—95 на паселішчы Праскурні (Жлобінскі р-н) і інш. помніках Гомельскай вобл. Д. ўпершыню атрымаў дадзеныя аб пахавальным абрадзе насельніцтва Ніжняга Пасожжа на мяжы н.э., вызначыў наяўнасць тут ворнага земляробства ўжо ў к. I-га тыс. да н.э., значна пашырыў і ўдакладніў дадзеныя аб своеасаблівай чачэрскай групе (тыпу Кісцяні—Чачэрска) верхнедняпроўскага варыянта зарубінецкай культуры.

Тв.: Клады древнерусских шейных гривен из Белоруссии (разам з У.А.Літвінавым і А.А.Макушнікавым) // СА. 1987. № 1; Шепотовичское городище эпохи раннего железа (разам з М.І.Лашанковым) // ГАЗ. Мінск, 1995. № 6; Погребальные памятники рубежа н.э. Нижнего Посожья // Там жа. Мінск, 1996. № 9; Чечерская группа верхнеднепровского варианта зарубинецкой культуры // Краеведческие записки. Гомель, 2000; Латенский импорт в Беларусь (ранний период) // ГАЗ. Мінск, 2002. № 17; Домостроительство и планировка поселений Нижнего Посожья на рубеже н.э. // Славянский мир Полесья. Гомель, 2004; Поселения Нижнего Посожья и смежных днепровских районов в эпоху раннего железа // Навуковыя запіскі Веткаўскага музея народнай творчасці. Гомель, 2004; Кароткі нарыс этнакультурнай гісторыі Верхняга Падняпроўя // Арнаменты Падняпроўя. Мінск, 2004; Связи населения Нижнего Посожья и Подесенья в раннем железном веке // Брянские древности. Брянск, 2006. Вып. 4; Городища эпохи раннего железа Восточной Беларуси и Брянщины (типологическое соотношение) // Российско-Белорусско-Украинское пограничье: проблемы формирования единого социокультурного пространства — история и перспективы. Брянск, 2008.

ДРАГУЎ Юрый Іосіфавіч (14.5.1926, Мінск — 18.12.2001), беларускі гісторык, археолаг. Канд. гіст. навук (1971). Скончыў БДУ (1960). З 1960 у ІГ АН Беларусі, з 1962 у БДУ. Даследаваў дзяцінец стараж. Оршы (1965—68; выявіў планіроўку і забудову, вызначыў дату ўзнікнення Оршы як горада, вывучаў яго матэрыяльную культуру), раннеслав. гарадзішчы і селішчы, курганныя пахаванні II—III ст. на Міншчыне.

Тв.: Орша: ист.-экон. очерк. 2 изд. Минск, 1967 (у сааўт.); Да пытання аб летапісным Одрэску // Весн. БДУ. Сер. 3. 1977. № 1; У истоков белорусской советской историографии // Академик В.И.Пичета: страницы жизни. Минск, 1981.

Л.У.Дучыц.

ДРАЗДОВІЧ Язэп Нарцызавіч (13.10.1888, б. засценак Пунькі, Глыбоцкі р-н Віцебскай вобл. — 15.8.1954), беларускі археолаг, мастак, пісьменнік, скульптар, фалькларыст, этнограф, адзін з заснавальнікаў нац. гіст. жывапісу. Скончыў Віленскую школу рысавання (1908). У 1920—30-я г. праводзіў археал. даследаванні ў г.п. Свір Мядзельскага р-на, пазней на радзіме, у г. Заслаўе Мінскага р-на і яго ваколіцах. У к. 1930-х г. вёў археал. разведку ў Дзісенскім пав. У ненадрукаванай працы «Дзісенская дагістарычная старына» апісаў 30 археал. помнікаў — гарадзішчаў, курганоў, паселішчаў, прывёў паданні, звязаныя з імі. Паводле яго запісаў выяўлена некалькі дзесяткаў гарадзішчаў і курганоў, у т.л. каля населеных пунктаў Багушэвічы, Галубічы, Гараватня, Задвор'е, Залессе, Зароўе, Зябкі, Крукаўшчына, Ластаўкі, Падавуцы, Псуя, Свіла, Хвашчова (Глыбоцкі р-н), Сківрцы, Язна (Міёрскі р-н), Гарадзец, Пашкі, Сталіца (Шаркаўшчынскі р-н). Адкрыў некалькі стаянак і селішчаў каменнага і бронзавага вякоў, знайшоў шмат каменных крыжоў, сабраў калекцыю каменных сякер. Стараж. курганы лічыў пахаваннямі язычнікаў. Выявіў некалькі могілнікаў са стараслав. надпісамі на плітах і рэшткі мураваных падземелляў. Матэрыялы раскопак захоўваюцца ў фондах Дзярж. музея Беларусі. Аўтар шматлікіх жывапісных і графічных работ на гіст. тэмы. У Мінску помнік Д. Яго імем названы Германавіцкі музей мастацтва і этнаграфіі (Шаркаўшчынскі р-н Віцебскай вобл.).

ДРАЗДЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі і селішча каменнага і бронзавага вякоў каля в. Дразды Стаўбцоўскага р-на Мінскай вобл., на левым беразе р. Нёман. каля в. Дразды Стаўбцоўскага р-на Мінскай вобл. Стаянкі-1 і 2 выявіў Л.Д.Побаль у к. 1950-х г. Стаянкі-3—5 і селішча выявіў і даследаваў М.М.Чарняўскі ў 2003.

С т а я н к а - 1 каменнага веку за 0,5 км на Пн ад вёскі, на прыбярэжным краі невял. сасняку на паўд. выступе нізкай надпоймавай тэрасы Нёмана.

С т а я н к а - 2 каменнага веку на паўн. выступе надпоймавай тэрасы Нёмана.

С т а я н к а - 3 за 1 км на У ад вёскі, на паўн.-зах. выступе ўзвышша. Пляцоўка памерамі

40 × 60 м. Даследавана 10 м². Знойдзены крэмянёвыя вырабы і кераміка неаліту і бронзавага веку. На месцы стаянкі ў жал. веку і ў сярэднія вякі знаходзілася селішча.

С т а я н к а - 4 неаліту на паўн. краі ўзвышша.

С т а я н к а - 5 на паўд.-ўсх. краі ўзвышша. Даследавана 8 м². Знойдзены матэрыялы эпохі неаліту.

С е л і ш ч а каля зах. краю ўзвышша, на невял. дзюне. Знойдзена кераміка *банцараўскай культуры* і эпохі Кіеўскай Русі.

Літ.: Чарняўскі М.М. Археалагічныя даследаванні ў Паўночна-Заходняй Беларусі ў 2003 г. // ГАЗ. Мінск, 2004. № 19. М.М. Чарняўскі.

ДРАНУХА, археалагічныя помнікі — стаянкі каля в. Дрануха Чавускага р-на Магілёўскай вобл.

С т а я н к а - 1 каменнага веку на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Проня, за 1 км на ПнЗ ад вёскі. Адкрыў і абследаваў у 1991 В.Ф.Капыцін. Знойдзены крэмянёвыя адшчэпы, пласціны, адна- і двухпляцовачныя нуклеусы, канцавыя скрабкі, разец на зломе загатоўкі.

С т а я н к а - 2 каменнага веку на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Проня, за 0,5 км ніжэй моста шашы Чавусы—Чэрыкаў, 0,4 км на ПдЗ ад стаянкі-1. Адкрыў і абследаваў у 1991 В.Ф.Капыцін. Знойдзены шматлікія адшчэпы, пласціны і нуклеусы.

С т а я н к а - 3 *верхнедняпроўскай культуры* позняга неаліту і селішча эпохі Стараж. Русі на астанцы 1-й надпоймавай тэрасы правага берага р. Проня, за 0,2 км на ПдЗ ад стаянкі-2. У 1991—92 В.Ф.Капыцін адкрыў і даследаваў 108 м². Культ. пласт 0,2—0,4 м. Знойдзена 737 артэфактаў, у т.л. 70 вырабаў з другой апрацоўкай, прадукты расшчаплення крэменю (адшчэпы, пласціны, нуклеусы) і прылады працы: скрабкі, разцы, вырабы з выемкай, вастрыі і праколкі, тронкавыя і ромбападобныя наканечнікі стрэл, трапеды; адзінкавыя фр-ты ляпной керамікі з ямкамі і адбіткамі грэбеню.

С т а я н к а - 4 каменнага веку на мысе 1-й надпоймавай тэрасы ў сутаках Проні і Басі, за 2 км на Пн ад чыг. моста. Адкрыў і абследаваў у 1991 В.Ф.Капыцін. Знойдзены адшчэпы, пласціны, мелкія лускавіны.

Літ.: Копытин В.Ф. Археологические памятники Чаусского района Могилевской области. Могилев, 1992; Яго ж. Раскопки стоянок эпохи неолита у д. Дрануха Чаусского района // Прыдняпроўе: паведамл. навук. абл. краязн. канф. 28 кастр. 1992 г. Магілёў, 1993. А.У.Коласаў.

ДРАЎЛЯНЕ, племянное аб'яднанне ўсходніх славян у 8—10 ст., якое жыло на правабярэжжы Прыпяці, у міжрэччях Гарыні, Случы, Цецерава, Дняпра. Назва паходзіць ад лясной мясцовасці. Паводле археал. даследаванняў на У межавалі з *палянамі*, на 3 па Случы з *валынянамі* і *бужанамі*, на Пн з *дрыгавічамі*, ад якіх былі аддзелены балотамі шыр. 50—60 км уздоўж правага берага Прыпяці. Самыя стараж. помнікі Д. — курганныя могілнікі з трупаспаўненнем і урнамі пражска-кар-

чацкага тыпу ў верхняй частцы насыпу ці на гарызонце, па 1—3 пахаванні ў кургане, пазней — па адным. З к. 10 ст. адначасова з трупаспаўненнем з'яўляюцца курганы з трупалажэннем на гарызонце, у насыпе альбо яме, часта ў драўлянай труне ці калодзе, галавой на З. Пахавальны інвентар — пярсцёнкападобныя скроневыя кольцы, шклянныя і сердалікавыя пацеркі, лунніцы, бразготкі, бронзавыя гузікі, жал. нажы, крэсівы, тачыльныя брускі, жал. абручы і дужкі ад драўляных вядзёр. Займаліся земляробствам, жывёлагадоўляй, ганчарствам, ткацтвам, апрацоўкай жалеза. Жылі ў паўзямлянках. Гал. гарады: Уручый (Оўруч), Гарадок; у Іскорасцені жылі князь і старэйшыны з мясц. знаці. На тэр. арэала Д. выяўлена 20 гарадзішчаў. У 9—10 ст. мелі сваё княжанне. У 883 кіеўскі кн. Алег прымусяў Д. плаціць даніну, у пач. 10 ст. ўдзельнічалі ў паходзе на Візантыю. На думку некаторых даследчыкаў, Д. ў 10 ст. ўзначальвалі племянны саюз, у які ўваходзілі дрыгавічы і валыняне. Пасля смерці Алега хацелі адасобіцца, перасталі плаціць даніну, забілі кіеўскага кн. Ігара. Яго жонка княгіня Вольга спаліла гарады Д. і вынішчыла іх знаць. Тэр. Д. была далучана да Кіеўскай дзяржавы і стала ўдзельным княствам з цэнтрам у г. Уручый. Апошні раз упамінаюцца пад 1136, калі кіеўскі кн. Яраполк падараваў частку іх зямель Дзесяціннай царкве ў Кіеве.

Літ.: Седов В.В. Восточные славяне в VI—XIII вв. М., 1982; Милютенко Н.И. Туровское княжество и древлянская земля в составе Киевской Руси в X—XI вв. // Историко-археологический семинар «Чернигов и его округа в IX—XIII вв.». Чернигов, 1990.

Г.В.Штыхаў.

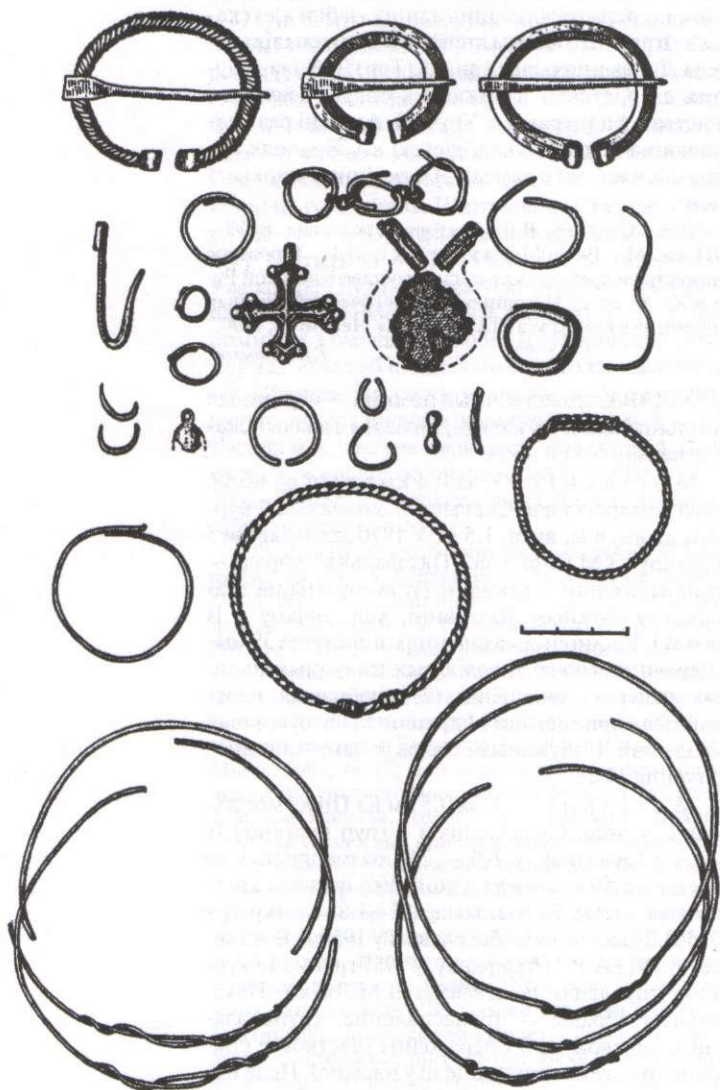
ДРОЗДАВА, археалагічныя помнікі — курганныя могілнікі *крывічоў* каля в. Дроздава Талачынскага р-на Віцебскай вобл.

М о г і л ь н і к - 1 за 0,4 км на Пн ад вёскі, злева ад дарогі на в. Скавышкі. Захаваліся 2 курганы дыям. 6 м, выш. 1,5 м. У 1970 даследавала 5 курганоў З.М.Сяргеева. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў дамавіне (устаноўлена па знаходках у кожным пахаванні жал. цвікоў і іх фр-таў). У жаночых пахаваннях знойдзена 39 цыліндрычных і бочачкападобных залачонных шклянных пацерак, пярсцёнкi (2 сярэбраныя пласціністыя з арнаментам і 1 драцяны з патоўшчанай сярэдзінай і звужанымі заходзячымі канцамі). Датэацца 11 ст.

М о г і л ь н і к - 2 за 0,5 км на Пн ад могілніка-1, у лесе. Складаецца з 2 груп курганоў (у 1-й — 13 насыпаў, у 2-й — 24), размешчаных на адлегласці 50 м адна ад адной. Усе насыпы круглаватыя, дыям. 7—9 м, выш. 1,7—1,8 м. Адкрыў у 1925 Д.З.Васілеўскі, абследаваў у 1959 Л.В.Аляксееў, у 1972 А.Р.Мітрафанаў, у 1987 групу з 13 курганоў поўнаасцю даследавала В.М.Ляўко. Пахавальныя абрады — трупаспаўненне, трупалажэнне галавой на З і пераходны (частковае спаленне трупаў на гарызонце ці ў насыпе). Цэла нябожчыка спальвалі на месцы ў цэнтры або на краі

насыпу. У 2 курганах зафіксавана ўпушчанае ў насып дадатковае трупаспапенне і парнае трупалажэнне мужчыны і жанчыны на гарызонце, у адным — трупаспапенне ў драўлянай скрыні. Знойдзены фр-ты ганчарных гаршкоў з лінейным або хвалістым арнамантам, прамым або адагнутым вонкі венчыкам, дужка і 3 абручы ад драўлянага вядра, нажы з драўлянымі тронкамі. У ліку жаночых упрыгажэнняў розныя па форме і матэрыяле пацеркі (шкляныя, чорныя каралавыя, сердалікавыя, залачоныя, з пясчаніку). Адна пацерка з бірузовага фаянсу датуецца 3-м тыс. да н.э. Знойдзены сярэбраныя падковападобная фібула, пласціністы пярсцёнак з разеткай, скроневыя кольцы рознай велічыні, бронзавыя фібула, віты бранзалет з завязанымі канцамі, пярсцёнкі, скроневыя кольцы, жал. падковападобная фібула. У 2 курганах вылучаюцца аднаасобныя мужчынскія пахаванні (трупалажэнне) на

Упрыгажэнні
крывічоў з кур-
ганнага могіль-
ніка Дроздава.



падсыпы з рэчамі. У адным з іх нож, сякера, крэсіва з крэменем, у другім — набор вагавых гірак. Нябожчыкі прысыпаны зямлёй, на якой быў разведзены каспёр, на вогнішчы ў адным пахаванні знойдзены ключ, 2 жал. спражкі, 2 крэсівы, бронзавы рыбалоўны кручок, у другім — вагавыя шалі. Пасля трызны курганы былі дасыпаны. Курган № 1 можна звязваць з пахаваннем ратайнага староства, № 2 — з пахаваннем воіна-гандляра. Адзін з курганоў могільніка пахаванняў не ўтрымліваў, у яго разрэзе прасочваецца да 6—8 тонкіх польельна-вугальных праслоек, што дае падставу аднесці яго да месца правядзення рытуальных пахавальных або памінальных язычніцкіх абрадаў. Датуюцца могільнік 2-й пал. 10 — 1-й пал. 11 ст.

Літ.: Алексеев Л.В. Археологические памятники эпохи железа в среднем течении Западной Двины: (материалы к археол. карте Витебской обл. БССР) // Вопросы этнической истории народов Прибалтики. М., 1959; Василеўскі Д. З матэрыялаў да археалагічнай карты Аршанскай акругі // Наш край. 1926. № 6—7; Левко О.Н. Дроздовский курганный моги́льник // Историко-археологический семинар «Чернигов и его округа в IX—XIII вв.», тез. докл. Чернигов, 1988; Яеж. Средневековые погребальные памятники Оршанского Поднепровья // Час, помнікі, людзі. Памяці рэпрасаваных археолагаў: тез. дакл. Міжнар. канф. Мінск, 1993.

В.М.Ляўко.

ДРОЎЦІК, дрэўкавая зброя з адносна невялікім і лёгкім наканечнікам і кароткім дрэўкам, даўж. якога звычайна дасягала 1—1,2 м. Д. выкарыстоўваліся як зброя бліжняга бою для нанясення колючых удараў у рукапашным баі і для паражэння праціўніка на блізкай адлегласці шляхам кідання. Актыўна выкарыстоўваліся на паляванні. У Беларусі Д. вядомы з каменнага веку, вырабляліся з крэменю і косткі. Выкарыстанне касцяных Д. працягвалася да ранняга жал. веку, па форме былі блізкімі да коп'яў і стрэл, што выклікае цяжкасці ў іх вылучэнні. Найб. папулярнай формай жал. наканечнікаў Д. у Беларусі ў жал. веку былі ўтулкавыя з 2 шыпамі, у стараж.-рус. час выкарыстоўваліся чаранковыя і ўтулкавыя жал. Д. (вядома каля 60). Чаранковыя Д. мелі піро ромбападобнай, падоўжана-ромбападобнай, трохвугольнай формы з 2 шыпамі (ангон), жолапападобнай формы, утулкавыя — мелі піро лаўра- і ромбападобнай формы. У 14—16 ст. Д. вядомы пад назвамі «суліца» і «ошчап», ужываліся ў кавалерыі і пяхоте. Нягледзячы на перавагу ў гэты час утулкавых наканечнікаў, бытавалі і чаранковыя Д. невял. памераў.

Літ.: Кирпичников А.Н. Древнерусское оружие. Вып. 2. Копья, сулицы, боевые топоры, булавы и кистени IX—XIII вв. // САИ. 1966. Вып. Е1—36; Шадыро В.И. Ранний железный век северной Белоруссии. Минск, 1985; Археалогія Беларусі, Т. 1—2. Мінск, 1997—99; Плавинскі Н.А. Одношпильные черешковые дротики с территории Беларуси // Археология и история Пскова и Псковской земли: материалы науч. семинаров за 2001—2002 гг. Псков, 2003; Егорейченко А.А. Культуры штрихованной керамики. Минск, 2006; Бохан Ю.М. Вайсковая справа ў Вя-

ДРУГІ УСЕБЕЛАРУСКИ КРАЯЗНАЎЧЫ З'ЕЗД. Адбыўся 10—13.2.1927 у Мінску. Прысутнічала 187 дэлегатаў ад 240 краязнаўчых арганізацый (12 акруговых, 98 раённых т-ваў, 130 гурткоў), якія аб'ядноўвалі больш за 9 тыс. чл. Адбыліся 2 пленарныя пасяджэнні, працавалі секцыі: прыродна-геаграфічная, культ.-гіст., школьна-краязнаўчая, юрэйская. З'езд заслухаў справаздачны даклад Цэнтр. бюро краязнаўства (ЦБК, А.З.Казак), адзначыў пашырэнне краязнаўчага руху — заснаванне шэрага мясц. музеяў і бібліятэк, з'яўленне краязнаўчых вопісаў некаторых раёнаў; абмеркаваў пытанні вывучэння асобных раёнаў, развіцця саматужнай прамысловасці і хатніх рамёстваў, складання раённых археал. карт, правядзення метэаралагічных і фэналагічных назіранняў, батанічных доследаў, збірання вуснай нар. творчасці і слоўнікавага матэрыялу, арганізацыі школьнага краязнаўства, практычнай і метадычнай падрыхтоўкі краязнаўцаў. Была зацверджана арганізацыйная структура краязнаўства рэспублікі, у т.л. вызначана пярвічная адзінка — гурток, мэтай якога было ўсебаковае вывучэнне адносна невял. тэр. раёна або горада; працу гурткоў аб'ядноўвалі раённыя і акруговыя т-вы; узначальвала, накіроўвала і каардынавала краязнаўчую работу ў рэспубліканскім маштабе ЦБК пры Інбелкульце, якое распрацоўвала інструкцыі, праграмы, метадычныя дапаможнікі, апрацоўвала дасланыя краязнаўцамі матэрыялы, выдавала час. «Наш край». Асн. даклады з'езда надрукаваны ў зб. «Працы Другога Усебеларускага краязнаўчага з'езда» (1927). В.С.Вяргей.

ДРҰЖБА, Скарбічы, археалагічныя помнікі — паселішчы і курганныя могілнікі каля в. Дружба Брэсцкага р-на.

Паселішча - 1 за 0,2 км на Пн ад вёскі, справа ад дарогі ў в. Несвіло, на надпоймавым узвышшы левага берага р. Лясная. Памеры 150 × 80 м. Адкрыла і абследавала ў 1966 І.П.Русанова, абследавала ў 1980, 1985 Т.М.Каробушкіна. На мацерыку выяўлены цёмныя плямы рэшткаў 6 жыгтаў, размешчаны групамі за 5—10 м адна ад адной. Культ. пласт таўшч. 0,3—0,35 м, разворвееца. Знойдзены кавалкі ляпных гаршкоў, арнаментаваных ямкамі, нанесенымі палачкай, абломкі танкасценнай глянцаванай ляпной міскі 4—2 ст. да н.э., а таксама ганчарны посуд сярэднявекі (9—10 ст.).

Паселішча - 2 на Пн ад паселішча-1, за ручаём. Памеры 140 × 35—40 м. Адкрыла і даследавала 360 м² у 1966 І.П.Русанова. Культ. пласт 0,3—0,8 м. Выяўлена 7 пабудоў, размешчаных групамі за 5—10 м адна ад адной. Жылыя пабудовы мелі глінабітныя печы і падлогі. Адна з гасп. пабудоў невял. па памерах, запоўнена вуголлем і шкляным шлакам. Знойдзена шмат керамікі 9—10 ст., вырабаў з жалеза (серб, рыбабоўнае грузіла, нажы, шылы, крэсівы, пуглі, цвікі), свінцо-

вае грузіла, шкляныя пацеркі. У больш ніжнім пластве выяўлена кераміка 4—2 ст. да н.э. паморскай культуры. У 1980, 1985 яго абследавала Т.М.Каробушкіна. Культ. пласт захаваны толькі ў паўд. частцы. Выяўлены рэшткі 2 спаленых наземных драўляных пабудоў (памеры 115 × 95 і 90 × 70 см), размешчаных на адлегласці 70 см адна ад адной. Знойдзена ганчарная кераміка 4—2 ст. да н.э., з адагнутым венчыкам, упрыгожаная лінейным і хвалістым арнамантам. Пасля 10 ст. паселішча пакінута ўсх. славянамі.

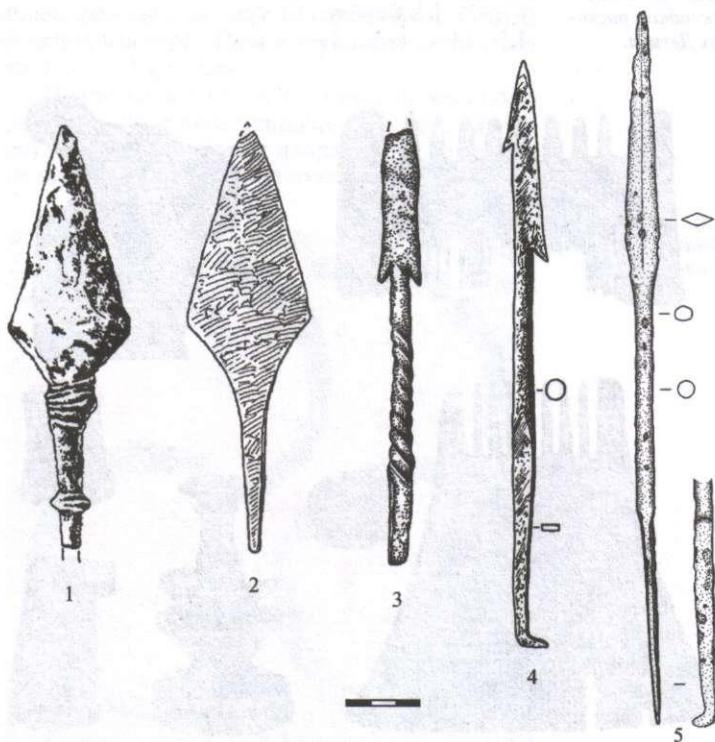
Курганны могілнік на паўд. ускраіне вёскі. У к. 19 ст. К.Ягнін сабраў на ім ганчарную кераміку, рэчы з жалеза, бронзавыя пярсцёнак, шкляныя пацеркі. У тыя часы помнік быў разбураны. У 1959 абследаваў Ю.У.Кухарэнка. Знойдзены абломкі ганчарнага посуду, чалавечыя косці, па якіх можна меркаваць, што пахавальны абрад — трупалажэнне.

Літ.: Русанова І.П. Славянские древности VI—IX вв. между Днепром и Западным Бугом // САИ. 1973. Вып. Е1—25. Т.М.Каробушкіна.

ДРҰЖБА, археалагічныя помнікі — селішча і курганны могілнік у Мінску, каля б. в. Дружба (ранейшая назва Рылаўшчына).

Селішча на правым беразе р. Лошыца, абалал праспекта Дзяржынскага і вул. Касманаўтаў. Пл. каля 3 га. Выявіў у 1986 С.Л.Захараў, у 1986—87 Ю.А.Заяц даследаваў 1119 м². Культ. пласт 0,5—0,7 м. Выяўлены рэшткі 16 наземных зрубавых пабудоў з падпольнымі і прыпечнымі ямамі, развалы каменных глінабітных печаў,

Дроцікі старажытнарускага часу з курганных могілнікаў Заслаўе (1, 4), Клецк (2), Турэйск (3), гарадзішча Вішчын (5).





рэшткі 2 плавільных печаў і шлакі ад вытворчасці жалеза. Знойдзены фр-ты керамічнага посуду, у т.л. амфара 10 — 1-й пал. 13 ст., жал. нажы, цвікі, цуглі, крэсіва, падковападобная фібула, кольца ад дзвярэй, спражка, шыла, іголка, ключ, накіначкі суліцы, бронзавыя пярсцёнкі, бронзалет, завушніца, хрустальвая пацерка, шыферныя прасліцы, тачыльныя брускі, абрэзак рога лася. Сярод ганчарных клеймаў — выявы трызубца. У верхняй частцы культ. пласта знойдзены фр-ты керамічнага посуду 16—17 ст. Большая частка помніка знішчана пры будаўніцтве мікрараёна ў г. Мінск. Матэрыялы раскопак захоўваюцца ў Музеі стараж.-бел. культуры пры Ін-це мастацтвазнаўства, этнаграфіі і фальклору і ў ІГ НАН Беларусі.

Курганны могільнік дрыгавічоў 10—11 ст. за 0,2 км на ПнУ ад б. вёскі. Даследаваў у 1925 І.А.Сербай. 10 круглых насыпаў дыям. 5,5—14 м, выш. 1—4,4 м. Пахавальны абрад —

трупапалажэнне на падсыпцы галавой на 3. Пахаванні адзіночныя і парныя, у адным кургане — трайнае. У некаторых курганах у галавах і ў нагах асн. (цэнтр.) пахавання — плямы попелу і вуголля ад рытуальных вогнішчаў. У 2 курганах пахаванні ў мацерыковых ямах глыб. да 0,5 м, дно якіх прысыпана тонкім пластом белага пяску. У жаночых пахаваннях выяўлены рэшткі дамавін. Пахавальны інвентар: скроневыя кольцы, жал. шыйная грыўня, пацеркі (сердалікавыя васьмігранныя і біпірамідальныя, золаташкляныя і сярэбраныя зярнёныя), пярсцёнкі з бронзавага дроту, спражка, жал. вушка і абручы ад драўлянага вядра, сякера, касцяны грэбень у футарале, керамічныя, зробленыя на ганчарным крузе гаршкі. Некаторыя пахаванні без інвентару. У большасці курганоў паблізу да іх вяршыні выяўлены вогнішчы ад памінальнай трызны, у якіх знойдзены косці свойскай жывёлы, птушак, рыб, фр-ты керамічнага і шклянога посуду.

Літ.: Сербай І. Археалагічныя раскопкі ў акаліцах Менску ў 1925 г. (Пятроўшчына і Рылаўшчына). Мінск, 1927; 3 а.я.ц Ю.А. Паселішча X—XIII стст. каля в. Дружба (Рылаўшчына) // ГАЗ. Мінск, 1994. № 3.

Ю.А.Заяц.

Касцяныя грабяні, шахматы, накладка з раскопак Друцка.



ДРУЦК (летапісны Дрютьск, Дрьтеск, Дрьютск), старажытны горад Полацкай зямлі каля в. Друцк Талачынскага р-на Віцебскай вобл., на высокім правым беразе р. Друць. Паводле запісу ў Друцкім евангеллі 14 ст. існаваў ужо ў к. 10 ст. З 1130-х г. цэнтр Друцкага ўдзельнага княства. Горад меў *дзяцінец* (пл. каля 1 га), умацаваны валам (выш. 10 м) і ровам (глыб. 12 м на Пд і 6 м на 3). З Пн да дзяцінца прымыкаў вакольны горад (пл. 1,3 га), умацаваны валам выш. 7 м і глыбокім ровам. На абодвух валах знаходзіліся вежы і сцены-гародні. Унутры ўмацаваных частак горада жылі князь і яго дружына, а таксама царкоўныя служыцелі, магчыма, прадстаўнікі баярства. Да ўмацаванага горада прымыкаў неўмацаваны пасад, па плошчы большы за дзяцінец і вакольны горад у некалькі разоў, дзе жылі гараджане, у т.л. рамеснікі і гандляры. У 1116 Д. разбураны войскамі паўд.-рус. князёў. Забудову дзяцінца Д. 12—13 ст. утваралі малыя сядзібы, агароджаныя парканамі, якія складаліся з жылля і 1—2

гасп. пабудову і шчыльна прымыкалі адна да другой па перыметры пляцоўкі. Драўляныя жытлы пл. каля 16 м² былі зрублены «ў абло», ацяпляліся глінабітнымі печкамі-каменкамі. Вузкія вуліцы, мошчаныя бярвеннем, знойдзены ў цэнтры часты гарадзішча. Як сведчаць знаходкі гасп. інвентару, насельніцтва займалася прадзівам, ткацтвам, кравецтвам, шавецтвам, ювелірай, кастарэзнай, цясларнай, слясарна-кавальскай справай. Найб. росквіт Д. прыпадае на 1130—40-я г. 3 13 ст. Д. разам з інш. гарадамі Полаччыны ў складзе ВКЛ. 3 14 ст. тут існаваў Друцкі замак. У 15—16 ст. Друцкае княства падзялялася на некалькі больш дробных удзелаў, якія належалі асобным адгалінаванням князёў Друцкіх, а таксама князёў Адзінцэвічаў. Засн. ў 16 ст. новыя прамы шлях з Вільні ў Маскву праз Талачын пачаў і паскорыў заняпад Д.

Першыя археал. даследаванні Д. праводзіў у 1930 А.Дз.Каваленя, у 1956—62, 1965, 1967 дзяцінец горада даследаваў Л.В.Аляксееў. У 1999—2000, 2008—09 дзяцінец, вакольны горад і пасад даследавала В.М.Ляўко. Выяўлены рэшткі пабудовы 11—12 ст., знойдзены фр-ты ляпной керамікі 1-га тыс., рэчы хатняга ўжытку (замкі, ключы, крэсівы, грабяні, ручныя жорны і касцяныя порхліцы да іх, гліняныя пасудзіны), прылады працы рамеснікаў (тыглі, ліцейныя формы для ювелірных вырабаў, шылы, шыферныя прасліцы, з іх 2 з надпісамі «княжын» і «лила», іголки), рэчы вадзянага ўжытку (утулкавыя двухшыпныя, бранябойныя вяслападобныя і арбалетныя наканечнікі стрэл 3—14 ст., фр-ты кальчугі, калчана, наверх мяча, кап'ё, кісцяні, арнаментаваныя пласціны ад панцыра), рыштункі конніка (шпоры, страмёны, пуглі, спражкі і кручкі для замацавання шпор), ювелірныя вырабы (шахматныя фігуркі, шкляныя, сярэбраныя са сканню і бронзавыя віты бранзалеты, бронзавыя і сярэбраныя віты пярсцёнкі, пацеркі-лімонкі і залатыя шпількі, падвескі, сярэбраныя нашыўныя бляшкі), прадметы хрысціянскага культу (крыжы-энкаліпіёны, нацельныя крыжыкі, 2 змеевікі, рэшткі бронзавай царкоўнай люстры і інш.), а таксама паліваныя керамічныя пліткі, пісалы, бронзавыя заспежкі для кніг.

Літ.: Алексеев Л.В. Полоцкая земля в IX—XIII вв.: (очерки истории Северной Белоруссии). М., 1966; Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978; Левко О.Н. О датировке начального и финального этапов развития средневекового Друцкого комплекса // IV Міжнар. канф. «Гісторыя і археалогія Полацка і Полацкай зямлі», 23—24 кастр. 2002 г. Полацк, 2002. В.М.Ляўко.

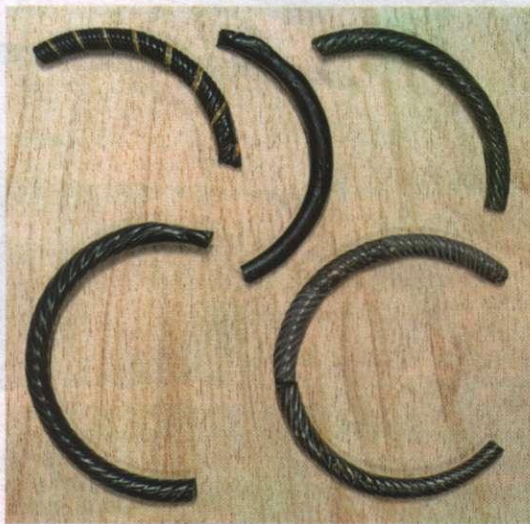
ДРУЦКІ ПАСАД, археалагічны помнік каля в. Друцк Талачынскага р-на Віцебскай вобл. Прымыкаў да ўмацаванага стараж. Друцка, па плошчы быў большы, чым Друцкі дзяцінец і вакольны горад. У 1999—2000 і 2008—09 даследавала В.М.Ляўко. Выяўлена пасяленне з рэшткамі кузні, каменных ачагоў і мноствам прадметаў матэрыяльнай культуры 11—17 ст. (манеты, кулі, бытавая кераміка і інш.). Знойдзены 2 кляймоў ў выглядзе трохзубца кіеўскага кн. Уладзіміра Святаслававіча

к. 10 ст., амфаркі кіеўскага тыпу, белагліняная паліваная кераміка, усх. карчагі і амфары з Крыму, золата- і сярэбрашкляныя пацеркі, каменна-устаўка з горнага крышталю, лірападобная арнаментаваная спражка, упрыгажэнні з каларовых металаў. Выяўлены пабудовы 14—17 ст., якія сведчаць аб існаванні на тэр. стараж. пасада мястэчка, што прымыкала да замка, утворанага на месцы дзяцінца (гарадзішча) і вакольнага горада. Некаторыя рэчы (металічны каганец, керамічныя вырабы) указваюць на магчымую прысутнасць на пасадзе некаторы час татароў ці калмыкаў.

Літ.: Друцк старажытны. Мінск, 2000; Левко О.Н. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси (формирование и развитие). Минск, 2004. В.М.Ляўко.

ДРУЦКІЯ ДЗЯЦІНЕЦ І ВАКОЛЬНЫ ГОРАД (замак), археалагічныя помнікі каля в. Друцк Талачынскага р-на Віцебскай вобл. Утрымліваюць культ. напластаванні стараж. горада 11—13 ст., больш раннія слаі 1-га тыс., а таксама слой, які адпавядае часу існавання на гэтым месцы замка 14—16 ст. Тэр. абнесена землянымі валамі выш. 7—10 м і аддзелена ад пасада штучным ровам. Відавочна, што ў старажытнасці паміж дзяцінцам і вакольным горадам быў пракапаны роў ці знаходзілася западзіна, якая таксама запаўнялася вадой з Друці, як і штучны роў вакол іх. Паміж 2 умацаванымі аб'ектамі ў 1999 В.М.Ляўко даследавала 48 м². Культ. напластаванні ўтварыліся пры ўзвядзенні вала гарадзішча, падсыпках і пабудове розных драўляных канструкцый паміж гарадзішчам і вакольным горадам да к. 16 ст. Дадзеныя аб'екты займаюць паўн.-ўсх. ўскраіну вёскі ўздоўж выгіну Друці на правым яе беразе. З ПдУ і З яны аддзелены ровам ад сучасных вуліц Цэнтральная і Школьная.

Пляцоўка дзяцінца (гарадзішча) памежамі 140 × 80 м знаходзіцца на выш. 22 м над узроўнем ракі, мае форму няправільнай трапецыі, па перыметры абкружана валам, які на 3 дасягае



Шкляныя бранзалеты з Друцка.

выш. 10 м. З боку ракі вал перарываецца глыбокай прамывінай, што ўтварылася на месцы абуранага падземнага спуску да вады. Уезд на гарадзішча размешчаны з боку вакольнага горада. У паўд. частцы пляцоўкі гарадзішча ёсць варонкападобная яма (магчыма, ад калодзежа), а ў паўн.-ўсх. — невял. курганападобнае ўзвышша (калектыўнае пахаванне). Л.В.Аляксееў даследаваў дзяцінец пл. каля 1800 м² у 1956—62, 1965 і 1967. У зах. частцы пляцоўкі выяўлены 2 вял. пабудовы, якія археолаг лічыць княжацкім домам. Тут знойдзены пярсцёнак і шыфернае прасліца з выявамі княжацкага знака, на другім баку зроблены надпіс «княжынъ», фр-т сярэбранага састаўнога бранзалета і інш. У 1999 тэр. дзяцінца (100 м²) даследавала В.М.Ляўко. Магутнасць культ. напластаванняў 1,5—2,2 м. Выяўлены гасп. пабудовы княжацкага двара з рэшткамі зерня, жаронамі, а таксама прыбіральня з дубовым сядзеннем. Тут жа зафіксаваны сметнік з глазураванай пліткай падлогі, сярэбраныя нашыўкі на адзенне з выявамі грыфонаў, фр-т залатога пярсцёнка з устаўкай. Ад княжацкага двара ішла вуліца да цэнтра пляцоўкі, дзе была размешчана плошча з храмам. Знойдзены фр-ты званоў, крыжы і глазураваная плітка падлогі драўлянай царквы Прасвятой Багародзіцы. Усх. частку пляцоўкі ўздоўж ракі займалі дамы чэлядзі і княжацкіх майстроў. Тут знойдзены розныя вырабы 12—13 ст. Частка рэчаў з дзяцінца датуецца к. 10—11 ст.

Вакольна горад знаходзіцца на Пн ад дзяцінца. Яго пляцоўка мела памеры 170 × 100 м і была абнесена дугападобным валам, які на З дасягаў выш. 7 м. Паверхня пляцоўкі з ПнЗ на ПдУ паніжалася да 10 м. Верхняя кропка 25 м, ніжняя — 15 м над узроўнем ракі. Даследавала ў 1999 В.М.Ляўко. Магутнасць культ. напластаванняў 1,8—2,5 м. Знойдзены ляпная кераміка з паяском пад вянкам 3-й чв. 1-га тыс., ляпны посуд 1-й пал. 1-га тыс., глінянае біканічнае прасліца з вял. адтулінай, матэрыялы 10 ст. (ключы ранніх форм, бронзавы пінцэт, керамічны посуд з карнізікам). Выяўлены рэшткі пабудовы з глазураванымі пліткамі падлогі 12—13 ст., а таксама ямы ад пабудовы з клецямі 15—16 ст. Тут знойдзены сірыйскае шкло, распісанае эмалямі і золатам, устаўкі ў пярсцёнкі, мноства шкляных бранзалетаў, у т.л. ўсх. паходжання, белагліняны посуд, фр-ты амфар і інш. Познія пабудовы, а таксама знаходкі паміж умацаванымі аб'ектамі (цуглі з псаліямі, зброя, посуд) сведчаць аб тым, што да к. 16 ст. два ўмацаваныя паселішчы выкарыстоўваліся ў якасці абарончага замка.

Літ.: Алексеев Л.В. Западные земли домонгольской Руси: очерки истории, археологии, культуры. Кн. 1. М., 2006; Гл. таксама да арт. *Друцкі пасад*.

В.М.Ляўко.

ДРУЦКІЯ МОГІЛЬНІКІ, археалагічныя помнікі — могілнікі каля в. Друцк Талачынскага р-на Віцебскай вобл.

Каменнае надмагілле ў Друцкім могілніку.



Могільнік - 1 на левым беразе р. Друць, насупраць гарадзішча, якое займае паўн. ўскраіну сучаснай вёскі. У 1873 налічвалася 48 курганных насыпаў. У 1960-х г. даследавалі Л.В.Аляксееў і З.М.Сяргеева. Раскапаны 3 курганы, з якіх адзін пусты, а ў 2 выяўлены пахаванні па абраду крамаці ў гаршчак, пастаўлены на падсыпцы ў драўляным зрубe. Датуюцца 10—11 ст.

Могільнік - 2 на паўн.-зах. ускраіне в. Сінчукі. 2 курганныя насыпы паўсферычнай формы. У 2007 даследавала В.М.Ляўко. Адзін курган выш. 2 м і дыям. 7—8 м, другі адпаведна 2 м і 6 м. Датуюцца 11—12 ст.

Могільнік - 3 на правым беразе Друці ў напрамку в. Дубавое. У 1930-я г. налічвалася 20 насыпаў. У 2009 абследавалі В.М.Ляўко і П.М.Кенька. 2 курганы знаходзіцца ў полі і 1 — у лесе. Выш. больш за 2 м пры дыям. каля 12—14 м.

Могільнік - 4 на Пн ад Друцкага дзяцінца і вакольнага горада. Выяўлены ў 2008 В.М.Ляўко і П.М.Кенькай. 2 курганы выш. 0,7 м, дыям. каля 3 м. Знойдзены жал. нож, фр-ты костак. Трэці курган памерамі 18 × 6 м і выш. каля 2 м. У насыпе кургана на гарызонце выяўлены 38 пахаванняў, арыентаваных галавой на З. Шылавідныя наканечнікі стрэл, знойдзеныя ў 2 памерлых, сведчаць аб іх гвалтоўнай смерці. 2 пахаванні знаходзіліся пад надмагіллямі з пліт, пакладзеных на бакавыя апоры. Адна з іх была добра апрацавана (закругленыя канцы, а пасярэдзіне падоўжны выступ) і нагадвала шчыт. Таўшч. пліт дасягала 6—7 см. Усе пахаванні адначасовыя і ўтвараюць калектыўную магілу. На некалькіх касцях знойдзены кавалкі каўнераў і тканін з залатым шыццём візантыйскага ўзору, а таксама грушападобныя гузікі з пазалотай, сярод якіх адзін з серабра. Побач з некаторымі набойчыкамі выяўлены кавалкі гаршкоў. Датуюцца 12 — пач. 13 ст.

Літ.: Каваленя А.З. Археалёгічныя росшукі ў вярхоўях рэк Друці, Усяж-Бук і Лукамкі // Працы. Т. 3; Алексеев Л.В. Археологические памятники эпохи железа в среднем течении Западной Двины: (материалы к археол. карте Витебской обл. БССР) // Вопросы этнической истории народов Прибалтики. М., 1959; Яго ж. Полоцкая земля в IX—XIII вв.: (очерки истории Северной Белоруссии). М., 1966; Яго ж. Западные земли домонгольской Руси: очерки истории, археологии, культуры. Кн. 1. М., 2006; Штыхо в Г.В. Археологическая карта Белоруссии. Вып. 2. Памятники железного века и эпохи феодализма. Минск, 1971. В.М.Ляўко.

ДРУЦКАЯ СЕЛІШЧЫ, археалагічныя помнікі ў раёне Друцкага гарадзішча і вакольнага горада, каля в. Друцк Талачынскага р-на Віцебскай вобл. Выяўлены ў 2008—09 В.М.Ляўко і П.М.Кенькам. Знойдзены ляпная кераміка 2-й пал. 1-га тыс., вырабы з каляровага металу (бранзалет з пашыранымі канцамі, накладка на адзенне, фр-т шыйнай грыўні і інш.), сляды бронзалейнага рамяства. Паводле Л.Д.Побаля, вядома аб 2 селішчах. Адно з іх лакалізуецца на левым беразе Друці прыкладна на адлегласці 0,1 км ад паўд. ускраіны вёскі, ва ўр. Выган. Утрымлівае матэрыялы 3—8 ст. Другое было размешчана на Пн ад вёскі і

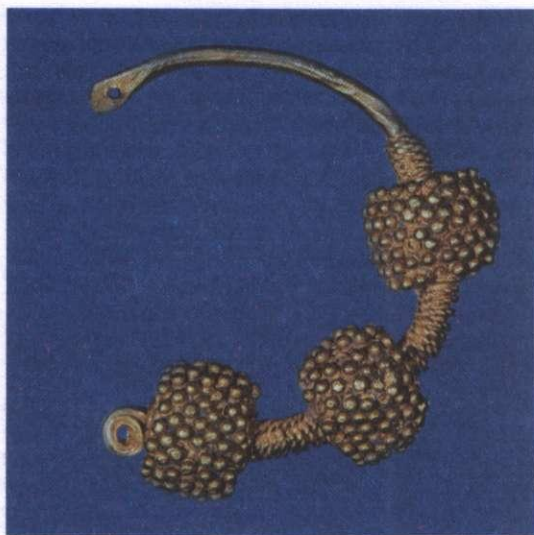
ўтрымлівала матэрыялы 3-й чв. 1-га тыс. і эпохі Кіеўскай Русі. Дадзеныя па другім селішчы пацвярджаюцца знаходкамі падчас даследавання, праведзенага ў 2009 В.М.Ляўко. Гэтыя селішчы звязаны таксама з фарміраваннем на месцы будучых дзяцінца і вакольнага горада племяннога цэнтра ў 1-м тыс. Раскопкі В.М.Ляўко ў 1999 на тэр. вакольнага горада выяўлены культ. пласт пасялення племянной эпохі. Магутнасць слоя, які ўтрымліваў матэрыялы 7—9 пач. 10 ст., складала ўсяго 0,2 м, але ён быў прасочаны на ўсёй плошчы раскопу (132 м²). На тэр. гарадзішча падчас раскопак Л.В.Аляксеева ў 1960-х г. выяўлены арбалетная фібула, датуемая 4—5 ст., і фр-ты ляпной керамікі.

Літ.: Алексеев Л.В. Полоцкая земля в IX—XII вв.: (очерки истории Северной Белоруссии). М., 1966; Поболя Л.Д. Археологические памятники Белоруссии: железный век. Минск, 1983; Друцк старажытны. Мінск, 2000. В.М.Ляўко.

ДРУЯ, пасёлак (у 1940—2005 гар. пасёлак) у Браслаўскім р-не Віцебскай вобл., пры ўпадзенні р. Друйка ў Зах. Дзвіну. За 30 км на ПнУ ад Браслава. Упершыню згадваецца ў «Хроніцы польскай, літоўскай, жамойцкай і ўсяе Русі» М.Стрыйкоўскага пад 1386, калі ў час міжусобнай барацьбы Д. захапіў Андрэй Полацкі. У 14 ст. пабудаваны Друйскі замак. Да к. 15 ст. належала ваенна-служылым людзям Полацкага замка як абарончы і гандл. пункт на мяжы княства. З 1506 горад ва ўласнасці князёў Масальскіх, з 1611 — Сапегаў. У 1620 горад атрымаў магдэбургскае права і герб. З 1793 у складзе Расійскай імперыі, заштатны горад Дзісенскага пав. Мінскай, з 1843 — Віленскай губ.

Першыя археал. даследаванні ў к. 1920-х г. праводзіў краязнавец Я.Альхімовіч, у 1976—86 абследавала Л.У.Дучыц, у 1986—88 В.Я.Зайцава даследавала больш за 400 м². Культ. пласт таўшч. 1,2—1,5 м, у ямах да 2,4 м. Знойдзены рэчы 10—11 ст. (наканечнікі стралы, нож з асіметрычнымі выступамі каля дзяржання, фр-ты ганчарнай керамікі). У ліку матэрыялаў 12—15 ст. ключ ад навяснога замка, касцыны грабенчык, фр-ты оўручкага шыфернага прасліца і непаліраванага глінянага посуду. Выяўлены пласт з рэшткамі пажарышча пач. 16 ст., знаходкі замкавага побыту: імпортныя паліхромныя і зялёнапаліваныя кафлі, у т.л. паўцыркульная кафля з выявай Маці Божай з дзіцем, фр-т кафлі з выявай аднагалавага арла ў геральдычным абрамленні, тулава якога ахоплівае лац. літара «R» у лустраваным адбітку (аналагічныя знаходкі выяўлены ў Віленскім і Вавельскім каралеўскіх замках), сталовы посуд (кубачкі і куфлі рэдкіх форм, збаны, талеркі з размаляваным арнамантам), фр-т металічнага наканечніка ножнаў шаблі. Выяўлены рэшткі майстэрні па вырабе кафлі, фр-ты ганчарнага горна, тэракатавых штампав і кафляў, аздобленых рэльефам горна, тэракатавых штампав і кафлі, аздобленай рэльефным рознасюжэтным дэкорам, пакрытых зялёнай і рудой палівай, некаторыя раз-

Залатое скроне-
вае кольца **дры-**
гавічоў 12 ст. з
Полацка.



маляваны эмаліямі па рэльефе. Археал. даследаванні даюць магчымасць меркаваць, што ў пач. 16 ст. ў Д. існавалі замак і мястэчка, якое паступова стала горадам і разраслося цераз рэкі Друя (Задруя) і Зах. Дзвіна (Прыдруя, цяпер Пядруя ў Латвіі). У 1618 на У ад старой Д. засн. новы цэнтр уладанняў Я.С.Сапегі — Сапегын (пазней злучыўся з Д.) з ратушай, гасціным дваром, культурнымі пабудовамі, умацаваны валам. Далей на У быў размешчаны замак уладальнікаў, побач з ім — кляштар бернардзінцаў.

В.Я.Зайцава.

ДРЫГАВІЧЫ, адно з ўсходнеславянскіх племянных аб'яднанняў. Назву атрымалі, верагодна, ад слова «дрыгва» — балота (характэрная рыса населенай імі мясцовасці). Паводле археал. матэрыялаў усх. мяжа рассялення Д. праходзіла па Дняпро

Пахавальны
інвентар **дры-**
гавічоў з курган-
ных могільнікаў
Анусаіна, Ізбішча,
Паішавічы.



ры, зах. — па левабярэжжы Зах. Буга, паўд. — прыкладна па сучаснай дзярж. мяжы Беларусі да р. Гарынь і на 3 ад Гарыні па лініі Роўна—Луцк, паўн. — на Пн ад Гродна, Навагрудка, Мінска, Лагойска, Барысава. На правабярэжжы р. Прыпяць Д. генетычна звязваюцца з папярэднімі культурамі — лука-райкавецкай (8—9 ст.) і Карчак (6—7 ст.). Упершыню названы ў недатаванай частцы «Аповесці мінулых гадоў» у сувязі з падзеямі на ўсх.-слав. землях, што папярэднічаюць 9 ст.; упамінаюцца візантыйскім імператарам Канстанцінам VII Багранаходным (948), у стараж.-рус. летапісах (1149). Племянным цэнтрам Д. быў г. Тураў. У склад Вял. княства Кіеўскага Д. ўвайшлі ў сяр. 10 ст. У к. 10 ст. вылучыліся ў самастойнае Тураўскае княства. На тэр. рассялення Д. захаваліся гарадзішчы, паселішчы, курганныя могільнікі. Самыя стараж. курганныя пахаванні Д. з трупаспаленнямі вядомы на Прыпяці, Бярэзіне, правабярэжжы Дняпра, у вярхоўях рэк Случ і Арэса. З 10 ст. распаўсюджваюцца трупаспаленні на гарызонце або ў падкуртанай яме. Зрэдку сустракаюцца ўнутрыкурганныя зрубавыя пабудовы, перакрытыя дахам. Пахавальны інвентар адносна бедны: ганчарныя гаршкі, спражкі, крэсавы, сякеры, нажы, дзіды. Этнавызначальнымі знаходкамі з'яўляюцца буйназярныя пацеркі ў жаночых пахаваннях. Д. займаліся земляробствам, жывёлагадоўляй, рамёствамі, гандлем, паляваннем, рыбалоўствам. Пра высокі ўзровень культуры Д. сведчаць знаходкі Тураўскага евангелія, азбукі, пісьмовых прылад, творчая спадчына Кірылы Тураўскага. Ранняя Д. была язычнікамі. У вакольных горадах стараж. Турава выяўлена язычніцкае свяцілішча-капішча. Хрысціянізацыя Д. адбылася ў 10—11 ст. У 992 была засн. Тураўская епархія. На тэр. рассялення Д. вядомы гарады Тураў (980), Брэст (1019), Мінск (1067), Пінск (1097), Чартарыйск (1100), Слуцк (1119), Давыд-Гарадок (пач. 12 ст.), Навагрудак (12 ст.), Гародня, Клецк (абодва 1127), Рагачоў, Драгічына (абодва 1142), Брагін (1147), Мазыр (1155), Слонім (1252), Ваўкавыск, Здзітаў (абодва 1252), Турыйск (1253), Мельнік (1260), Капыль (1274), Камянец (1276), Кобрын (1287) і інш.

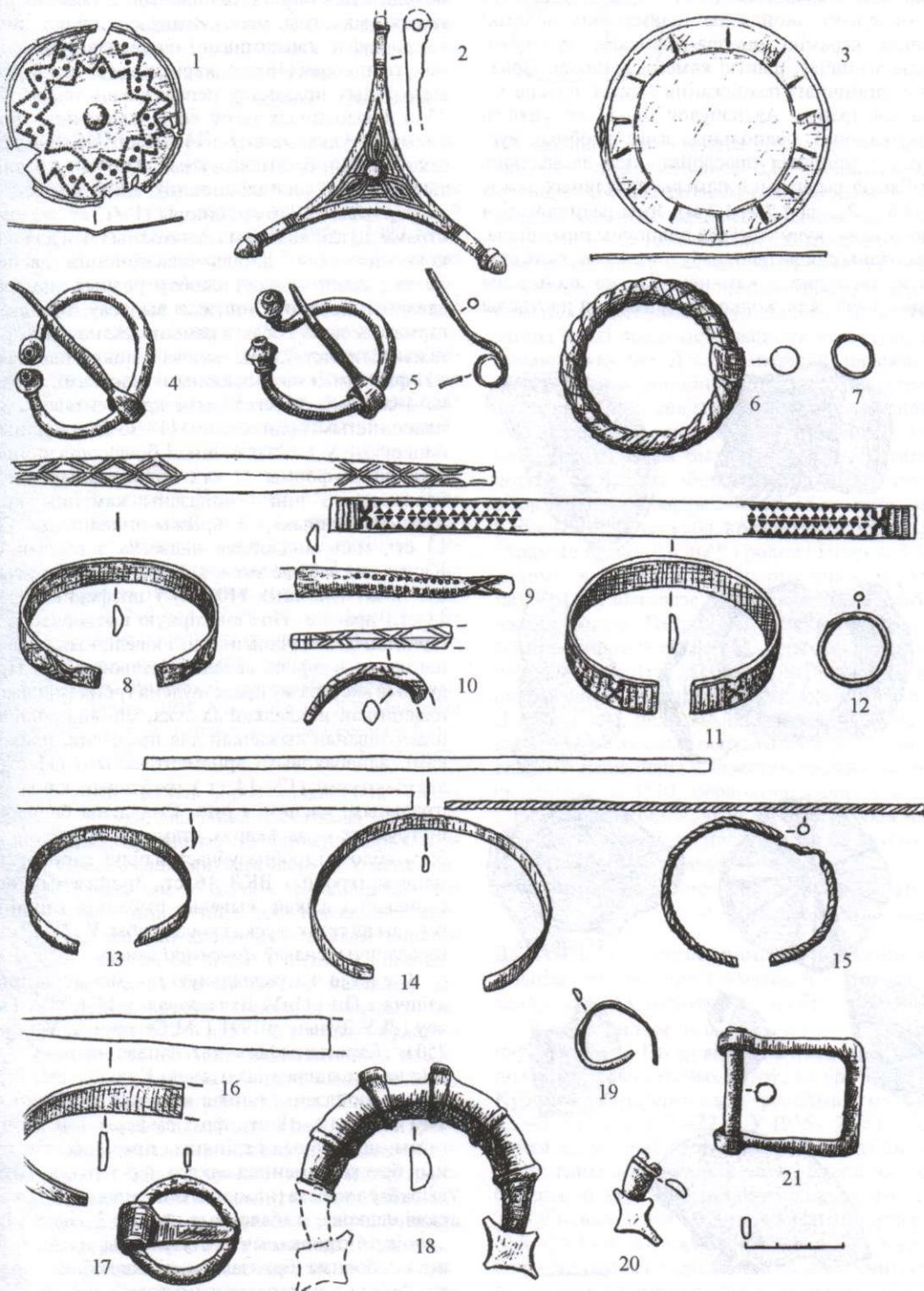
Археал. даследаванні праводзіліся на гарадзішчах стараж. Турава, Брэста, Пінска, Давыд-Гарадка, Слуцка, Клецка, Капыля, Мазыра, Рагачова, Драгічына. На аснове матэрыялаў створаны археал. музеі «Бярэсце» (Брэст) і «Старажытны Тураў» (г. Тураў Гомельскай вобл.).

Літ.: Успенская А.В. Курганы Южной Белорусии X—XIII вв. // Тр. ГИМ. 1953. Вып. 22; Семенов В.В. Восточные славяне в VI—XIII вв. М., 1982; Лысенко П.Ф. Дреговичи. Минск, 1993. П.Ф.Лысенка.

ДРЫСВЯТЫ, археалагічныя помнікі — шматслойнае гарадзішча *днепра-дзвінскай культуры* (2—1 ст. да н.э.), эпох Кіеўскай Русі і ВКЛ і селішча 11—13 ст. на зах. частцы в-ваа Замак на воз. Дрысваты Браслаўскага р-на Віцебскай вобл.

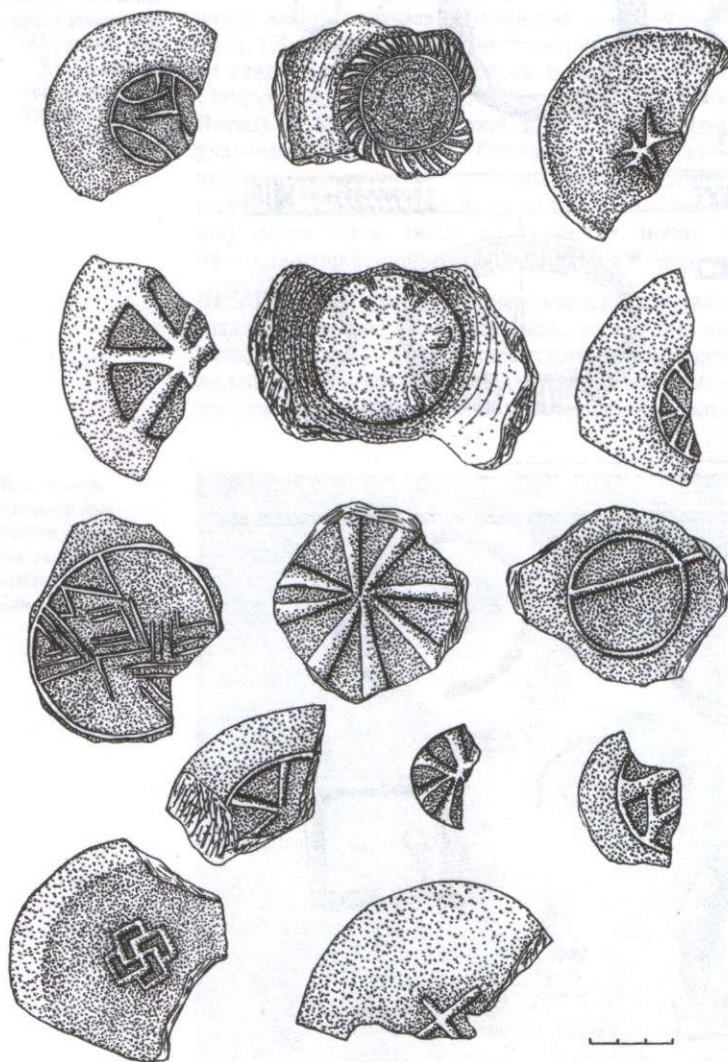
Гарадзішча (пл. каля 1 га) умацавана валам. У 1955—56 абследаваў Л.В.Аляксееў. У 1970, 1976 і 1980 даследаваў М.А.Ткачоў. Ускрыта 700 м². Прарэзка вала ў паўд. частцы гарадзішча сведчыць, што першапачаткова ён быў насыпаны з пяску па краі пагорка. Знешні схіл вала, які быў

бліжэй да вяршыні, меў пласт з гліны. Пад насыпам вала знойдзена кераміка днепра-дзвінскай культуры. У даслав. час вал двойчы быў падсыпаны і дасягаў выш. больш за 2 м. У 10—16 ст. ён яшчэ 4 разы падсыпаўся жвірам, пяском і часткова глінай, меў дубовыя сцены, якія неаднойчы га-



Металічныя вы-
рабы 10—13 ст. з
Дрысят: бронза-
вая пласцінка-на-
кладка (1), пад-
веска (2), бронза-
вае лустэрка (3),
фібулы з макапа-
добнымі галоў-
камі (4—5),
спражкі (6, 17,
21), змеегаловыя
бранзалеты
(8—11), плас-
ціністыя бранза-
леты (13, 14, 16),
бранзалет з круг-
лага дроту (15),
кольцы (7, 12,
19), фібулы-за-
шпількі (18, 20).

Ганчарныя клеймы на посудзе 11—13 ст. з Дрысвят.



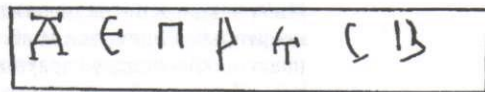
рэлі. Апошняя падсыпка зроблена з культ. пласта гарадзішча і дагнецца керамікай 14—16 ст. Культ. пласт (0,4—1,4 м) стратыграфічна падзяляецца на 2 слаі: верхні таўшч. 15—25 см (14—17 ст.) і ніжні таўшч. 0,6—1 м (10—13 ст.). У прывальнай паўн.-ўсх. частцы гарадзішча таўшч. напластаванняў дасягае 2 м. Мацярык уяўляе сабой тлустую гліну з украпінамі жвіровых лінзаў. У перадмашерыку і на мацерыку знойдзены нешматлікія абломкі ляпной керамікі днепра-дзвінскай культуры, сляды агнішчаў, рэшткі каменных сякер. Прадметы арганічнага паходжання ў культ. пласце захаваліся дрэнна. Ад пабудоў 10—13 ст. уцалелі печкі-каменкі, падпольныя ямы, дробныя вуглістыя і гліняныя праслойкі, якія дазваляюць прыблізна вызначыць памеры драўляных дамоў (ад 3,8 × 3,2 да 4,2 × 4,2 м). Яны размяшчаліся ўздоўж вала і кучна па ўсёй пляцоўцы гарадзішча. Прасочаны сляды гасп. пабудовы 16 ст., якая стала на падмурку з камянёў. Тут жа знойдзены прабоі з вял. жал. кольцамі ад дзвярэй пабудовы

ці канаваз. Кераміка 10—13 ст. прадстаўлена абломкамі гаршкоў, арнаментаваных шматраднымі пазногцевымі ўцісканнямі, частым і дробным рыфленнем, з клеймамі на днішчах у выглядзе ўпісаных канцэнтрычных кругоў і салярных знакаў. Знойдзены накрыўкі, міскі, збаны, рэшткі амфар з Прычарнамор'я. Кераміка 14—17 ст. больш аднастайная (паліваныя і непаліваныя гаршкі, макотры, міскі). Выяўлена невял. колькасць кафлі: тэракотавая і паліваная, паліхромная, гаршковая (16 ст.), карнізная (17 ст.). Сярод металічных прадметаў пераважаюць нажы 12—13 ст. і пазнейшых часоў, ёсць наканечнікі тронкавых і ўтулкавых стрэл 11—16 ст., коп'яў, дроцікаў і суліц, бронзавыя і жал. ключы ад розных тыпаў замкоў і дэталі апошніх, адна- і двухлязовыя крэсівы 11—16 ст., шпory 11—13 ст., абломкі стрэмя, цуглі, падковы і ледаходны шып для падкоўвання каня, дэталі пласціністага даспеха 16 ст., шмат цвікоў, скобаў розных памераў, дзвярных кручкоў і інш. жал. вырабаў. Знойдзена гарматнае ядро з белага каменю. Жаночыя ўпрыгажэнні прадстаўлены тыпова балцкімі падвескамі і фібуламі з макападобнымі галоўкамі, спражками-сактамі, змеягаловымі арнаментаванымі і пласціністымі бранзалетами 11—13 ст., шклянымі пацеркамі, у т.л. залачонымі бочачкападобнымі біканічнай формы 12 ст., абломкам шклянога бранзалета і інш. Знойдзены каменны крыжык-«корсунчык», 2 крыжы-энкаліпіены 12—13 ст., манетападобная падвеска з выявай св. Юрыя, які забівае змея, кавалкі бурыштыну-сырцу, шмат гліняных (10 ст.) і шыферных (11—13 ст.) прасліц. Пра ювелірную вытворчасць на гарадзішчы сведчаць піпцэт і ювелірныя цісочкі, напільнік-надфіль, кавалкі ліставой медзі. Прадукцыя кастарэзаў прадстаўлена тронкамі нажоў, пласцінкай-накладкай ад лука, мініяцюрнай арнаментаванай лыжачкай для прычасця, пракол-камі, аднабаковымі арнаментаванымі (11 ст.) і двухбаковымі (12—14 ст.) грабянямі, канькамі, ігральнымі касцямі і інш. Выяўлены бандарны інструмент — лыжкарэз, стамескі, а таксама зубілы, абломкі дробназубчастай пілкі, сярпоў, кос, манеты (грошы) ВКЛ 16 ст. Знойдзены косці свойскай і дзікай жывёлы, рыбацкія гліняныя грузілы ад сетак, луска і косці рыбы. У 14—17 ст. у гарадзішчы існаваў *Дрысвяткі замак*.

С е л і ш ч а ўшчыльную прымыкае да гарадзішча з Пн і ПнУ. Даследавалі ў 1976 М.А.Ткачоў і Л.У.Дучыц, у 1991 Г.М.Семянчук. Ускрыта 250 м². Стратыграфія культ. напластаванняў гарадзішча і селішча аналагічная. Культ. пласт 0,4—1,2 м. Знойдзены ляпная кераміка апошняй чв. 1-га тыс. і 10—18 ст., фр-т амфары з чырвонай гліны, шыферныя і гліняныя прасліцы, тачальныя брускі, каменная сякера, фр-т тыгля. Шмат вырабаў з жалеза (нажы, ключы, цвікі, цуглі, конская падкова, рыбакоўныя кручкі, 3 дзіды, піка, дроцік, 4 тронкавыя і 1 утулкавы наканечнікі стрэл), бронзы (бранзалеты, лірападобная спражка, фібула з макападобнымі галоўкамі, паўтара-

абаротны пярсцёнак), косці і рога (93 грабенчыкі, праколкі, гузік, многа касцей са слядамі апрацоўкі). Унікальная знаходка — шыфернае фіялетавае авальнае прасліца 11—12 ст. з кірылічным надпісам. Выяўлена 6 развалаў печак-каменак. Матэрыялы, звязаныя з мястэчкам Д. 15—18 ст., прадстаўлены кафляй і ганчарнай керамікай. Жыццё на селішчы існавала ў 9—17 ст. Найб. інтэнсіўна яно праходзіла ў 11—13 ст., калі селішча з'яўлялася пасадам умацаванага Дрысвяцкага замка, размешчанага на гарадзішчы.

М.А.Ткачоў, Г.М.Семянчук.



ДРЫСВЯЦКІ ЗАМАК. Існаваў у 14—17 ст. на в-аве Замак на воз. Дрысвяты ў Браслаўскім р-не Віцебскай вобл. Замак узведзены на гарадзішчы *Дрысвяты*. Археал. даследаванні праводзілі ў 1955—56 Л.В.Аляксееў, у 1970, 1976 і 1980 М.А.Ткачоў. Пляцоўка замка (75 × 50 м) мае авальную форму з крыху звужанай паўд. часткай, узвышэцца на 6—7 м над паверхняй возера і абкружана калыдавым валам. З паўн. і ўсх. бакоў поля выш. каля 5 м, з боку возера — 1—1,5 м. Ядро вала насыпана з пяску са слоём глінянага ўзмацнення на рубяжы н.э. На працягу 10—16 ст. вал 4 разы падсыпаўся з выбрукоўкай унутранага схілу камянямі. У к. 14 — пач. 15 ст. на востраве стаяў двор вял. князя ВКЛ Вітаўта, у к. 15 — пач. 16 ст. — вял. князя ВКЛ і караля Польшчы Аляксандра Ягеллончыка. Пад аховай замка на востраве знаходзіліся двор і мястэчка з рынкам і 3 вуліцамі. Сувязь з берагам ажыццяўлялася па 2 мастах. Паводле апісання 1662, замак меў 3 вежы, але ўжо трухлявыя. У 2-й пал. 17 ст. зусім перастаў існаваць, а жыхары паселішча пасля пажару перабраліся з вострава на ўсх. бераг возера.

Літ.: Акты Виленской археографической комиссии. Т. 33. Вильна, 1908; А л е к с е е в Л.В. Полоцкая земля в IX—XIII вв.: (очерки истории Северной Белоруссии). М., 1966.

М.А.Ткачоў.

ДРЭЎКАВАЯ ЗБРОЎА, зброя блізкага бою. Складаецца з дрэўка, звычайна дастаткова доўгага, і наканечніка, прызначанага найперш для колючага, але часам і для сякучага ўдару. Д.з. магла выкарыстоўвацца як у блізкім рукапашным баі (дзіды, пікі і інш.), так і для паражэння праціўніка на блізкай адлегласці шляхам кідання (дроцікі). На тэр. Беларусі Д.з. (дзіды і дроцікі) выкарыстоўвалася пачынаючы з палеаліту. Да позняга сярэднявекі ўжывалася ў баявых і паліяўнічых мэтах. У 2-й пал. 10 ст. на тэр. Беларусі з'яўляецца піка — спецыялізаваны тып дзіды, прызначаны адмыслова для прабівання даспехаў праціўніка. На працягу 10—13 ст. у Беларусі былі найб. пашыраны дзіды з пяром падоўжанай трохвугольнай формы, шырокае распаўсюджанне набылі дроцікі. Дзіды і дроцікі (суліцы) выкарыстоўваліся як пешымі воінамі, так і вершнікамі. У 14—16 ст. Д.з. найб. пашыраны від зброі блізкага бою кавалерыі і пяхоты. У кавалерыі прымяняліся дзіды, прыстасаваныя выключна для колючых удараў. Цяжкая кавалерыя выкарыстоўвала

пераважна дзіды з доўгім і тоўстым дрэўкам — «дрэвы», прыстасаваныя для тараннага ўдару «з-пад пахі» пры поўным разгоне каня. Універсальны характар мелі рагачыны (влочні, шэфеліны) з больш кароткім дрэўкам, прызначаныя для прасцейшых фехтавальных прыёмаў. Пераважна для кідання, але таксама і для рукапашнага бою выкарыстоўваліся суліцы (вошчапы). Пехацінцы маглі выкарыстоўваць як колючую, так і колюча-сякучую Д.з. Да першай належалі як універсальныя (рагачыны, вошчапы), так і спецыялізаваныя (пікі, спісы) дзіды. З 15 ст. распаўсюдзіліся розныя ўзоры колюча-сякучай Д.з. Найб. пашыраным відам была алебарда — сякера на доўгім дрэўку, скамбінаваная з кап'ём і круком. Узор ранняй алебарды 2-й пал. 15 ст. захоўваецца ў зборы Віцебскага абл. краязнаўчага музея. Алебарды 16 ст. выяўлены ў Гродне і Пінску. З 16 ст. вядома выкарыстанне «партызаны» (пратазана) — Д.з. ў выглядзе дзіды з вял. мечпадобным наканечнікам. Пехацінцы, узброеныя Д.з. (кап'інікі), змагаліся наперадзе шыхта і забяспечваліся пласціністымі даспехамі. У 16 ст. мела месца спарадычнае выкарыстанне такой нетыповай Д.з., як косы, прычым некаторыя, напэўна, ужо выябляліся як спецыялізаваная зброя. «Кос ледских 18» пералічана ў «рэестры паспалітых рэчаў скарбных» за 1510. Верагодна, гаворка ідзе пра т.зв. «баявыя косы» альбо «гізармы», якія нагадвалі звычайную касу, насаджаную на дрэўка вертыкальна і забяспечаную на тыльнай частцы таксама вертыкальным шылападобным шыпам.

Ю.М.Бохан, М.А.Плавінскі.

ДУБАЙ, археалагічныя помнікі — курганныя могілнікі *мілаградскай культуры* (6—5 ст. да н.э.) каля в. Дубай Столінскага р-на Брэсцкай вобл.

Курганныя могілнікі - 1 (60 насыпаў) за 1 км на Пн ад вёскі, на пясчаным узвышшы сярод забалочаных лугоў, ва ўр. Задубенне. Курганы паўсферычныя, распылістыя, выш. 0,2—1,5 м, дыям. 2—22 м. У 1955—56 Ю.У.Кухарэнка даследаваў 13 курганоў. Насыпы двухслаёвыя: гліна або суглінак знізу, пясок зверху. У большасці курганоў пахаванні на гарызонце, у 3 — у невял. (глыб. 0,3—0,8 м) прамавугольных (0,8—2×2—4 м) падкурганных ямах. Курганы большай групы падзяляюцца на пахаванні без дапаможных канструкцыйных элементаў (3) або з

Прасліца з кірылічным надпісам з *Дрысвяты*.

папярэднім абпальваннем пляцоўкі (1), на круглай або авальнай падсыпцы дыям. 2—3 м (4), у драўляных зрубках на падсыпцы (2). У пахаваннях на гарызонце нябожчык арыентаваны галавой на ПдУ, пакладзены на падсыпку з рачнога пяску, у некаторых з папярэднім абпалам пляцоўкі або з падсыпкай з попелу і драўнянага вугалю пад пяском. У ямах нябожчык арыентаваны ў напрамку ПнЗ—ПдУ, у зрубках — ПнУ—ПдЗ. Адно зрубаванае пахаванне складалася са слупоў дыям. 0,25—0,4 м, убітых па вуглах прамавугольніка 4 × 3 м на глыб. 0,2 м, вакол якіх па контуры пакладзены абпаленыя бярвёны. У зрубе 3 пахаванні. Знойдзены гліняныя яйцападобныя і 2 грушападобныя ляпныя гаршкі (у большасці курганоў па адным, у некаторых па 2—3 гаршкі). У 5 насыпах выяўлены жал. наканечнікі коп'яў, у астатніх — залатая цвікападобная завушніца, жал. нож. Датуюцца 7—6 ст. да н.э.

Курганны могільнік - 2 (20 насыпаў) за 1 км на ПдЗ ад вёскі, ва ўр. Вавулін. Даследаванні не праводзіліся.

Курганны могільнік - 3 (больш за 20 насыпаў) за 3 км на У ад вёскі. У 1981 даследаваў 1 курган (выш. 1,5 м, дыям. 12 м) Г.М.Залашка. Знойдзены невял. гаршчок без прыкмет пахавання.

Літ.: Кухаренко Ю.В. Памятнікі жалезнага века на тэрыторыі Полесся // САИ. 1961. Вып. Д1—29; Залашка Г.М. Изучение древностей в бассейнах Горыни и Ствиги // АО 1981. М., 1983.

А.А.Егарэйчанка.

ДУБІНСКІ Сяргей Антонавіч (25.10.1884, в. Наройкі Бельскага пав. Гродзенскай губ., цяпер Падляскага ваяв., Польшча — 27.8.1937), беларускі археолаг. Вучыўся ў Юр'еўскім (Тартускім, Эстонія) ун-це (1905—08), скончыў Пецярбургскі ун-т (1914). Працаваў настаўнікам, у т.л. з 1915 у эвакуацыі ў г. Белебей Уфымскай губ. (Расія), з 1921 у Мінску. З 1925 чл. гісторыка-археал. камісіі, з 1928 супрацоўнік Археал. камісіі Інбелкульту, у 1929—31 у ІГАН БССР. З 1934 у Акадэміі гісторыі матэрыяльнай культуры (Ленінград). Праводзіў раскопкі курганных могільнікаў на тэр. Бельскага пав.; даследаваў гарадзішчы і курганныя могільнікі каля Віцебска, Полацка, Рагачова, Мазыра і інш. У 1926—28 вывучаў гарадзішчы *Банцараўшчына* (звыш 200 м²), *Чаркасова*, *Германы* (каля г. Орша). Атрыманыя матэрыялы значна пашырылі звесткі пра ўмацаваныя паселішчы культуры штыраванай керамікі, садзейнічалі вызначэнню ўсх. мяжы іх распаўсюджвання, пра гасп. дзейнасць насельніцтва Беларусі ў эпоху жалеза, паклалі пачатак вывучэнню вылучанай пазней *банцараўскай культуры*. У 1927 склаў археал. карту Магілёўшчыны (не захавалася). Склаў і выдаў першую «Бібліяграфію па археалогіі Беларусі і сумежных краін» (1933), у якой назваў звыш 4 тыс. кніг, часопісных і газетных артыкулаў па археалогіі, нумізматыцы, сфрагістыцы, стараж. дойлідстве, надрукаваных з пач.

19 ст. да 1932. У 1937 беспадстаўна рэпрэсаваны, расстраляны, рэабілітаваны ў 1956.

Тв.: Раскопки Банцараўскага гарадзішча каля Менску ў 1926 г. // ГАЗ. Мінск, 1927. № 1; Доследы культуры жалезнага перыяду па Віцебшчыне, Магілёўшчыне і Міншчыне // Працы. Т. 1; Чаркасоўскае гарадзішча пад Оршай; Гарадзішча каля в. Германова Аршанскай акругі; Доследы культуры жалезнага перыяду на БССР у 1929 г. // Там жа. Т. 2.

Літ.: Каробушкіна Т.М. Археалаг С.А.Дубінскі // ПГКБ. 1986. № 4; Вяртэй В.С. Археалагічная навука ў Беларускай ССР 1919—1941 гг. Мінск, 1992.

В.С.Варгей.

ДУБІЦКАЯ Наталія Мікалаеўна (5.8.1957, Мінск), беларускі археолаг. Скончыла БДУ (1980). Канд. гіст. навук (2000). З 1983 у ІГ НАН Беларусі. Даследуе помнікі жал. веку і ранняга сярэднявекі на тэр. Беларусі, тэхналогію стараж. керамічнай вытворчасці.

Тв.: Кераміческое производство Белорусского Поднепровья в VIII в. до н.э. — V в. н.э. Минск, 2002; Производство керамической посуды населением Припятского Полесья в эпоху железа и раннего средневековья. Минск, 2007; Раскопки городища в д. Отрубы Жлобинского района Гомельской области в 2002 г. // МАБ. 2005. Вып. 9.

ДУБОВЫ ЛОГ, археалагічныя помнікі — паселішчы каменнага і бронзавага вякоў каля в. Дубовы Лог Добрушскага р-на Гомельскай вобл.

Паселішча-1 ранняга этапу *верхнедняпроўскай культуры*. За 2,5 км на Пд ад вёскі, на пясчаным узвышшы правага берага р. Іпучы, ва ўр. Мішурова Грыва. Памеры 150 × 15 м. Адкрыта ў 1979 і даследавала ў 1980—83 А.Г.Калечыц, раскапана 168 м². Культ. пласт да 0,35 м. Знойдзены рэшткі 2 жытлаў: адно з іх уяўляе сабой круглую (дыям. 2,2 м) чашападобную ў профілі яму з няроўнай падлогай глыб. 0,4 м ад стараж. паверхні са слядамі агнішча; другое (ускрыта часткова) — круглая яма дыям. 3 м, глыб. 0,6 м. Каля першага жытла выяўлена адкрытае агнішча дыям. 1,2 м і вогнішча дыям. 0,8 м. Знойдзена каля 8 тыс. апрацаваных крэменяў, 279 з іх маюць паўторную апрацоўку, 480 фр-таў ляпнога посуду. Сярод прылад працы пераважаюць мысавыя, канцавыя, клявападобныя скрабкі з адшчэпаў і вельмі рэдка з пласцін, грубыя скрэблы і скоблі, прылады, якімі секлі, маленькія і вял. сякеры, у якасці якіх часта выкарыстоўвалі спрацаваныя да канца нуклеусы, а таксама сякеры з перахватам, прылады тыпу «пik», разцы, вастрыі, свярдзёлкі, трапеды, ромбападобныя і тронкавыя асіметрычныя пласціністыя наканечнікі стрэл, фр-ты 2 наканечнікаў коп'яў. Кераміка — таўстасценныя вастронныя пасудзіны, насычаныя дамешкамі раслінных рэшткаў у гліне. Большая частка іх неарнаментаваная. Нешматлікія фр-ты арнаментаваны адбіткамі грэбня і ямачнымі наколамі. Трапляюцца матэрыялы эпохі развітога неаліту і *сярэднядняпроўскай культуры* ранняга бронзавага веку.

Паселішча-2 ранняга этапу *верхнедняпроўскай культуры*. За 2,6 км на ПдЗ ад вёскі, на

ўзвышшы сярод поймы правага берага р. Іпуць, ва ўр. Фядоткіна Грыва. Памеры 200 × 30 м. Адкрыла ў 1979 і даследавала ў 1983 А.Г.Калечыц, раскапана 424 м². Культ. слой да 0,5 м. Знойдзена больш за 10 тыс. крамянёвых вырабаў, 2,3% з іх маюць паўторную апрацоўку, якая праводзілася на паселішчы. Сярод знаходак пераважаюць адна- і шматпляцовачныя нуклеусы, скрабкі на адшчэпах і пласцінах, трапляюцца невял. сякеры, грубыя цёслы, свярдзёлкі, разцы, вастрыі на пласцінах і адшчэпах, наканечнікі стрэл, зробленыя на пласцінах. Посуд захаваўся вельмі дрэнна, на асобных фр-тах арнаменту ці наогул няма альбо ён складаецца з адбіткаў буйнога грэбня, ямчных адбіткаў, кропкавых наколаў, сеткі і інш.

Паселішча - 3 эпохі неаліту і бронзавага веку. За 3 км на ПдЗ ад вёскі, на ўзвышшы правага берага р. Іпуць, ва ўр. Цітаў Бугор. Адкрыла ў 1978 і даследавала ў 1981—83 А.Г.Калечыц, раскапана 612 м². Культ. слой да 0,6 м. Знойдзены 7735 крамянёвых вырабаў і 4144 фр-ты посуду. Выяўлены рэшткі агнішча адкрытага тыпу ў яме дыям. 1 м, глыб. 0,6 м. Сярод знаходак каля 400 нуклеусаў, шмат адшчэпаў, пласцін і інш. адыходаў вытворчасці, што сведчыць пра апрацоўку крэменю на паселішчы. З прылад працы пераважаюць скрабкі на круглых адшчэпах, цёслы, сякеры, долаты, прылады тыпу «пik», астатніх відаў прылад няшмат. Блізкасць да помнікаў *днепра-данецкай культуры* істотна паўплывала на арнаментальны посудзіны: амаль 7% фр-таў керамікі ўпрыгожаны наколамі, нанесенымі спосабам «адступаючай лапатачкі». Астатнія знаходкі ўпрыгожаны адбіткамі грэбня, рознымі ямчымі ўцісканнямі, адбіткамі лапчастага штампа, нарэзкамі, насечкамі, кропкавымі наколамі і інш. Значная частка керамікі неарнаментаваная. Паводле саставу гліны частка знаходак адносіцца да ранняга этапу верхнедняпроўскай культуры.

Паселішча - 4 эпохі неаліту і бронзавага веку. На пясчаным узвышшы правага берага р. Іпуць, ва ўр. Папавічава Грыва. Выявіла і даследавала ў 1978 А.Г.Калечыц. Культ. пласт 0,1 м выяўлены пад невял. пластом торфу. Знойдзены прылады працы з крэменю, адыходы вытворчасці, фр-ты ляпнага посуду, неарнаментаванага або ўпрыгожанага адбіткамі грэбня. Цікавая знаходка — крамянёвая сякера, зашліфаваная ў рабочай частцы. Сярод знаходак матэрыялы верхне- і сярэднядняпроўскай культуры.

Паселішча - 5 верхнедняпроўскай культуры. За 3 км на ПдЗ ад вёскі, ва ўр. Падлужжа, на задзернаванай дзюне памерамі 100 × 15 м, размешчанай каля старыцы р. Іпуць, на правым яе беразе. Адкрыла ў 1979, даследавала ў 1979 і 1981 А.Г.Калечыц, раскапана 192 м². Культ. пласт 0,5 м. Знойдзена 8086 крамянёвых вырабаў і 4339 фр-таў ляпных посудзінаў, выяўлены рэшткі 2 агнішчаў і месца абпальвання глінянага посуду ў выглядзе вялізнай ямы даўж. 8 м, шыр. 2 м, глыб. 0,5 м. Сярод знаходак шмат- і аднапляцовачныя

нуклеусы, пласціны, у т.л. з рэтушшу, адшчэпы і інш. адыходы вытворчасці. Сярод прылад працы — скрабкі, зробленыя з адшчэпаў, скрэблы, сякеры, цёслы, долаты, прылады тыпу «пik», вуглавая і нуклеусападобная разцы, міндалепадобныя вырабы з двухбаковай апрацоўкай паверхні, нажы, ромбападобныя, трохвугольныя, лістападобныя, пласціністыя наканечнікі стрэл, скоблі, свярдзёлкі, вастрыі, некалькі сярпоў і інш. Кераміка — вастрадонныя, прамасценныя, ледзь пашыраныя ўверсе гаршкі. Венчыкі посудзінаў прамыя або злёгка адагнутыя звонку, зрэдку па краі зроблены несапраўдныя валікі. Неалітычны посуд упрыгожаны адбіткамі грабенчатага штампа, ямчымі ўцісканнямі, лапчастымі адбіткамі. Частка фр-таў неарнаментаваная. Частка керамікі належыць сярэднядняпроўскай, сосніцкай і шматвалікавай кераміцы культуры.

За 2 км на ПдЗ ад вёскі, ва ўрочышчах Высокая Грыва і Яблчкіна Грыва і на краі тарфянога масіву выяўлены яшчэ 3 паселішчы каменнага веку.

Літ.: Калечыц Е.Г. Памятнікі каменнага і бронзавага веку Восточной Белоруссии. Минск, 1987.

А.Г.Калечыц.

ДУБРАВА, этнаграфічна-археалагічны помнік тыпу «Дзявочая Гара» ў Валожынскім р-не Мінскай вобл. За 0,5 км на З ад в. Дубрава Маладзечанскага р-на Мінскай вобл. Адзін з самых высокіх пунктаў гэтай мясцовасці, паблізу водападзелу Зах. Бярэзіны і Свіслачы. Амаль уся парасла лесам. Абследаваў і правёў раскопкі ў 1987—90 Э.М.Зайкоўскі. У найб. высокай паўн.-ўсх. частцы размешчана больш за 20 курганоў (выш. 0,5—1,5 м, дыям. 6—12 м) і вял. яма. Раскапаны 8 курганоў, з іх 6 у асн. групе. Два вял. курганы — каля зах. краю пляцоўкі, складзены з камянёў, перасыпаных зямлёй, астатнія насыпаны з зямлі і ўнізе абкладзены вянкам з камянёў. Пахаванні размешчаны ў асн. у падкуртаных ямах, арыентаваны галавой на З (з некаторымі адхіленнямі). Сярод знаходак — сярэбранае скроневое кольца, канцы якога заходзяць адзін за адзін, абломкі ганчарнага посуду, пярсцёнак і шклянныя пазалочаныя пацеркі 2-й пал. 11 ст. Частка магіл без інвентару. Культ. пласт не выяўлены.

Упершыню звесткі пра «Дзявочую Гару» апублікаваны ў «Геаграфічным слоўніку Каралеўства Польскага і іншых славянскіх краін» (т. 2, 1881). У ім прыведзена мясц. паданне, паводле якога на гары закапана жывая дзяўчына і разам з ёй 2 хлопцы, што загінулі ў час спаробніцтва за права стаць яе мужам. Там жа ляжаў вялізны камень, дзе нібыта сядзела дзяўчына, назіраючы за барацьбой (лічыцца, што выяўленая вял. яма засталася ад таго каменя). Мяркуюць, што «Дзявочая Гара» была сімвалам культу язычніцкай багіні каханні і ўрадлівасці.

Літ.: Поболь Л.Д. Славянские древности Белоруссии: (свод археол. памятных раннего этапа зарубинской культуры — с середины III в. до н.э. по начало II в. н.э.). Минск, 1974.

Э.М.Зайкоўскі.

ДУБРАЎКІ, археалагічныя помнікі — курганны могільнік і каменныя крыжы каля в. Дубраўкі Гарадоцкага р-на Віцебскай вобл.

Курганны могільнік за 2 км на 3 ад вёскі, каля воз. Беленькае, побач з сучаснымі могілкамі. Захавалася 20 курганоў выш. 0,5 м, дыям. 5—9 м. Некаторыя, верагодна, тыпу *жальнікаў*. У 1901 даследаваў 3 курганы Л.Ю.Лазарэвіч-Шапялевіч, у 1972 абследаваў Г.В.Штыхаў. Пахавальныя абрады — трупалажэнне (2 курганы) і трупаспаўненне. У адным пахаванні знойдзены нож і кольца, у другім — шкідлет чалавека і ляпны гаршчок. Паводле Л.Ю.Лазарэвіча-Шапялевіча, курганы належалі ўсх. славянам.

Каменныя крыжы за 2 км ад вёскі, на могілках 16—19 ст., каля курганнага могільніка. Захавалася 5 крыжоў на магілах, абкладзеных камянямі. Выш. крыжоў 0,5—1,2 м. Некаторыя з іх датуюцца 14—17 ст.

Літ.: Лазаревич-Шепелевич Л.Ю. Извлечение из отчета об исследованиях и раскопках, произведенных в 1901 г. в Витебской губернии // Изв. Императорской археологической комиссии. Санкт-Петербург, 1904. Вып. 6. Г.В.Штыхаў.

ДУБРОВА, археалагічныя помнікі — селішчы і курганны могільнік каля в. Дубрава Мінскага р-на.

Селішча-1 за 0,2—0,3 км на У ад вёскі, абпал дарогі на в. Іслач і вадасховішча на р. Пціч. Пл. каля 2—2,5 га. Адкрыў у 1989 і абследаваў у 1989 і 2006 Ю.А.Заяц. Сабраны фр-ты кругавога керамічнага посуду 10—11 ст.

Селішча-2 на правым беразе Пцічы, на паўд.-зах. ускраіне вёскі. Пл. 1,5—2 га. Знайшоў і абследаваў у 2006 Ю.А.Зяц. Сабраны фр-ты керамічнага посуду 10—12 і 15—17 ст., тачыльныя камень і брусок.

Курганны могільнік-1 за 0,2 км на Пн ад вёскі, у лесе. 35 насыпаў круглай і авальнай формы дыям. 4—12, выш. 0,6—2 м. Адкрыў у 1986 і даследаваў 5 насыпаў у 1989 Ю.А.Зяц. Пахавальны абрад — трупалажэнне на мацерыку галавой на З. Адно пахаванне часткова спалена. Пахавальны інвентар: бронзавыя пярэсценкападобныя скроневыя кольца, жал. нож і ножны, шклянны і сердалікавыя пацеркі, кругавыя керамічны посуд 11 ст. У 2 насыпах, на перыферыі пахавальных пляцовак у неглыбокіх мацерыковых ямах круглай і авальнай формы выяўлены рэшткі пахаванняў па абраду крэмацыі. У адным з іх знойдзены фр-ты вырабленых на крузе гаршкоў 10 ст. Не выключана, што курганы насыпаны на месцы больш ранняга бескурганнага могільніка.

Курганны могільнік-2 за 0,3 км на ПнЗ ад вёскі, на ўскраіне лесу, на ўзвышшы. Налічваў 6 насыпаў. Не захавалася.

Літ.: Заяц Ю.А. Археологические памятники Минской земли (курганные могильники и селища) в верхнем течении рек Птичь и Свислочь // МАБ. 2006. № 11; Яго ж. О результатах археологических разведок 2006 г. на территории Минского района в верховьях реки Птичь // ГАЗ. Мінск, 2007. Вып. 23. Ю.А.Зяц.

ДУБРОВЕНСКИ ЗАМАК. Існаваў у 16—18 ст. у г. Дуброўна Віцебскай вобл., каля сутокаў рэк Дуброўна (пазней Дубровенка, Дубровіца) і Дняпро. Займаў мысавую частку левага берага Дняпра. Меў прамавугольную форму (каля 125 × 45 м). Пляцоўка замчышча была абкружана земляным валам (у наш час ссунуты на схілы) і ўзвышалася над паверхняй вады на 8—8,5 м.

Даследавала ў 1996—97 В.М.Ляўко (400 м²). Магутнасць культ. пласта дасягала 1—1,5 м. У паўн.-зах. частцы замчышча ніжні культ. пласт падзяляецца на 2 гарызонты, ніжні з якіх утрымлівае матэрыялы 14 ст. (кераміка з клеймамі на донцы, ключ ранняга тыпу, кафля). На інш. участках раскопак гэты пласт адсутнічае, што дае падставу меркаваць аб засяленні тэр. замчышча спачатку толькі ў яго паўн.-зах. частцы пры злучэнні Дубровенкі з Дняпром. У пласце 15—16 ст. знойдзены гаршковая кафля з высокім цыліндрычным тулавам (выш. 28 см) і прамавугольным вусцем, кавалак абрамлення п'янога праёма. Побач выяўлены п'ячныя кафлі з закружленым вусцем, якія мелі выш. 15—18 см. Прарэзка паўн. схілу паказала, што да насыпкі валу тут мелася агароджа з апорнымі слупамі дыям. 0,2—0,25 м. Да гэтага ж перыяду адносіцца і існаванне вежы. Яе падножжа (5,4 × 5,4 м), выяўленае ў мацерыку на глыб. 0,8 м, выканана ў выглядзе драўлянай краты ў 4 слаі з бярвён дыям. каля 0,15 м. У паўн.-ўсх. куце памяшкання знойдзены апецак, складзены з цэглы, датуецца 12 ст. Тут жа выяўлены кафлі гаршковая з закружленым вусцем і пласціністая з паліхромнымі гербавымі выявамі. У пабудове знойдзены фр-т ножан, наканечнік стралы, брытва, якія адносяцца да 16—17 ст. Выяўлены рэшткі жылых і гасп. памяшканняў. Яны мелі фундаменты з каменя насухую, а таксама з чырвонай абпаленай гліны выш. 0,8 м, шыр. 0,7 м. Гліняны фундамент падмацоўваўся ў асобных месцах камянямі. Дробныя камяні выяўлены на ўзроўні залягання падлогі адной з пабудов. Знойдзены, верагодна, падклет, які быў заглыблены ў мацерык на 1,2 м ніжэй асн. пабудовы. Яго сцены і столь былі абшыты бярвёнамі. Сцены падпіраліся слупамі дыям. да 0,3 м і былі заглыблены на 0,2 м адносна ўзроўню падлогі падклета. Слупы-апоры стаялі на роўнай адлегласці ў цэнтр. частцы памяшкання, якое мела памеры 6,2 × 6,3 м. У ім знойдзена вял. кольцаць фр-таў шклянных бутляў з дыям. дна да 30 см, фр-ты штофаў, кварт, шклянціц і інш. посуду імпартнага паходжання, а таксама фр-ты вял. тарнага глінянага посуду. У наземнай частцы памяшкання знойдзены развал печы з кафляй. Такія ж развалы печы з драўлянымі апецкамі выяўлены і на інш. участках замчышча. Кафлі маюць раслінны арнамент, упрыгожаны сюжэтамі палявання, выявамі птушак, рыбы, рака, авечкі і інш.

Пабудовы 18 ст. былі каменна-цаглянымі і драўлянымі. Знойдзены рэшткі каменных фундаментаў на вапне, а таксама цэглы-пальчаткі.

Канструкцыі, што адносяцца да абарончых умацаванняў, датуюцца 16—17 ст. Яны згарэлі і захаваліся ў выглядзе моцнай попелына-вугальнай праслойкі. Рэшткі матэрыяльнай культуры прадстаўлены характэрнымі для замкаў 16—17 ст. рэчамі як імпартнага паходжання, так і мясц. вытворчасці. Гэта складныя нажы і футаралы да іх з інкрустацыяй з каляровых металаў, люлькі, шклянны посуд, асобныя вырабы з бронзы, касцяны гузік з пагруднай выявай чалавека, двузубыя відэльцы і інш.

Літ.: Левко О.Н. Археологическое изучение Дубровенского замка // Гісторыя і археалогія Полацка і Полацкай зямлі. Полацк, 1998; Я е ж. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси. Минск, 2004. *В.М.Ляўко.*

ДУБРЎНА, горад, цэнтр Дубровенскага р-на Віцебскай вобл., на р. Дняпро, пры ўпадзенні ў яго рэк Дубровенка і Свінка. За 92 км на ПдУ ад Віцебска.

За 0,1 км ад упадзення р. Дубровенка ў Дняпро, на правым яе беразе, на ўзгорку за сучасным будынкам райвыканкома знаходзяцца рэшткі стараж. гарадзішча жал. веку. Магутнасць культ. пласта да 0,8 м. У 1989 даследаваў П.А.Русаў. Абследавала ў 1997 В.М.Ляўко. Пляцоўка узвышасца над поймай на 5—8 м. Другое паселішча (замак) — пры ўпадзенні р. Дубровенка ў Дняпро. Абследавалі ў 1930 І.А.Сербаў, у 1972 У.Ф.Ісаенка. У гарадзішчы знойдзены керамічны посуд і каляя 16—17 ст. Паселішча датуецца 14—15 ст.

З пач. 16 ст. Д. вядома як горад Аршанскага пав. Віцебскага ваяводства ВКЛ. Умацаваную частку горада даследавала В.М.Ляўко ў 1997, 2001 і 2005. Культ. пласт 1,1—2 м. Выяўлены рэшткі драўляных пабудов 16—17 ст., а таксама каменных збудаванняў 18 ст. і рэчавы матэрыял.

Літ.: С е р б а ў І.А. Археалагічныя помнікі Дубровенскага раёна Аршанскай акругі // Працы. Т. 2; Древности железного века в междуречье Десны и Днепра // САИ. 1962. Вып. Д1—12; Л е в к о О.Н. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси. Минск, 2004. *В.М.Ляўко.*

ДУБЫ, археалагічны помнік — стаянка *нёманскай культуры* каля б. в. Дубы Пінскага р-на Брэсцкай вобл. За 2 км на ПнУ ад вёскі, на ўзвышэнні (3—5 м) у пойме рэк Бобрык і Вісліца. Рассечана гідрамельіярацыйным каналам (15 м). У сценцы канала выяўлена паўзямляначнае жылло даўж. 3,7 м. Помнік выявіў у 1967 і даследаваў у 1988 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт да 1 м. Ускрыта пл. 120 м². Сярод знаходак больш за 500 крамянёвых прылад працы (наканечнікі стрэл, праколкі, вастрыі, нажы, скрабкі, скоблі, сякеры, цёслы, каменныя сякеры, сярпы, цёрачнікі), а таксама фр-ты вастронных пасудзін. Часткова захаваны касцяны матэрыял. Датуецца 5—3-м тыс. да н.э. *У.Ф.Ісаенка.*

ДУДАЎКА, археалагічныя помнікі — курганны могільнік і селішча каля б. в. Дудаўка Мінскага р-на.

Курганны могільнік за 0,5 км на ПдУ ад вёскі, на левым беразе р. Пціч. Было 7 паўсферычных насыпаў выш. 1—2,2 м, дыям. 7—10 м. У 1979 В.А.Карпека даследаваў 5 курганоў, у 1986 Ю.А.Заяц — 1 курган. У 3 насыпах пахавальны абрад трупапалажэнне галавой на З, 2 курганы без слядоў пахавання. Інвентар: сярэбраны пярсцёнак з разамкнутымі канцамі, жал. абручы і дужка ад вядра, 2 сякеры, нож, зроблены на ганчарным крузе гаршчок і фр-ты гаршкоў, у т.л. донцы з кляймоў у выглядзе крыжа. У насыпах знойдзена ляпная кераміка 3-й чв. 1-га тыс., верагодна, з селішча, што існавала непадалёку. Датуецца могільнік 2-й пал. 10—11 ст.

С е л і ш ч а за 0,4 км на З ад могільніка, на схіле правага берага р. Пціч. Пл. 1,5 га, культ. пласт да 0,4 м. Адкрыў і даследаваў у 1991 Ю.А.Заяц. Знойдзены развал печы-каменкі і фр-ты вырабленых на ганчарным крузе гаршкоў. Датуецца 2-й пал. 10—12 ст.

Літ.: Заяц Ю.А. Археологические памятники Менской земли (курганны могильники и селища) в верхнем течении рек Птичь и Свислочь // МАБ. 2006. № 11. *Ю.А.Заяц.*

ДУК Дзяніс Уладзіміравіч (н. 29.5.1977, г. Наваполацк), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (2004), дацэнт (2006). Скончыў Полацкі дзярж. ун-т (1999), дзе і працуе (з 2005 заг. кафедры айчыннай і ўсеагульнай гісторыі). Вывучае археалогію і гісторыю Полацка і Полацкай зямлі ў 9—18 ст., праводзіць археал. раскопкі ў Полацку і яго наваколлі. Аўтар манаграфіі «Полацк XVI—XVIII стагоддзяў: нарысы тапаграфіі, гісторыі матэрыяльнай культуры і арганізацыі жыццёвай прасторы насельніцтва беларускага горада» (2007), вучэбна-метадычных дапаможнікаў «Гісторыя Полацка: па матэрыялах археалагічных даследаванняў» (2006), «Археалогія» (2009).

Тв.: Станаўленне Полацка ў IX—XIII стст. // БГЧ. 2007. № 11; Полацкая касцярэзная майстэрня XV — першай паловы XVI стст. // ААА. 2007. № 2; Археалагічныя раскопкі на грунтовым могільніку Туржэц 2 Полацкага раёна // МАБ. 2008. Вып. 15; Шляхі пранікнення і распаўсюджвання культурна-стылістычных накірункаў у матэрыяльнай культуры насельніцтва Полацка ад пачатку XVI да XVII ст. // Podróźnicy. Fundatorzy. Świeci. Poznań. 2008; Полацк у сістэме станаўлення і развіцця сацыятапаграфічнай структуры старажытнарускіх гарадоў IX—XIII стст. // ГАЗ. Мінск, 2008. Вып. 24; Полацкі пасад IX—XVII стагоддзяў: гісторыка-параўнаўчая характарыстыка // Вестн. Полоцкого гос. ун-та. Сер. А. Гуманит. науки. 2009. № 1.

ДУЛЁБЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча, селішча, курганныя могільнікі каля в. Дулебы Бярэзінскага р-на Мінскай вобл. Вядомы з к. 19 — пач. 20 ст.

Г а р а д з і ш ч а размяшчалася за 1 км на Пн ад вёскі, ва ўр. Гарадок, на полі, уздоўж левага берага р. Дулебка. Культ. пласт дасягаў 1 м. Даследаванні не праводзіліся. У 1970-я г. знішчана пры будаўніцтве дарогі ў в. Мачаск.

С е л і ш ч а размяшчалася амаль насупраць гарадзішча, на правым беразе р. Дулебка. Знішчана адначасова з гарадзішчам.



Д.З.Дук.



Л. У. Дучыц.

На месцы гарадзішча і селішча знойдзены рэчы к. 10—16 ст.: пярсцёнкі, прывескі, спражкі, накладкі, свінцовыя пломбы і пячаткі, фібулы, крыжы-цельнікі і інш.

Курганны могільнік - 1 за 1 км на У ад вёскі, злева ад дарогі Дулебы—Баравіца, ва ўр. Баравіца. Налічвалася каля 100 курганоў выш. 0,8—2,5 м (адзін да 3,5 м), дыям. 10—20 м. Вакол вял. курганоў прасочваюцца раўкі. Раскопкі не праводзіліся.

Курганны могільнік - 2 за 2 км на Пн ад вёскі, 1 км ад гарадзішча, абাপал дарогі Дулебы—Мачаск. Частка курганоў знішчана адначасова з гарадзішчам і селішчам. Захавалася 86 насыпаў выш. 1—2,3 м, дыям. 10—12 м. З зах. боку курганоў размяшчаліся вял. каменныя крыжы. Мяркуюцца, што менавіта на гэтым могільніку Г.Х.Татур у 1888 даследаваў некалькі дзесяткаў курганоў. Былі знойдзены сердалікавыя, шклянныя, бронзавыя пацеркі, крыжы-цельнікі ў складзе маніста і інш.

Курганныя могільнікі абследавалі ў 1979 Т.С.Бубенька, у 1987 Л.Д.Побаль.

Т.С.Бубенька, В.І.Кошман.

ДУЛЁБЫ, аб'яднанне славянскіх плямён, якое ў 6—9 ст. размяшчалася на Валыні, сярэднім Дунаі, у Чэхіі і інш. месцах. У 1-й пал. 7 ст. вялі працяглую барацьбу з аварами; у пач. 10 ст. ўпамінаюцца ў летапісах сярод інш. плямён як удзельнікі паходу кіеўскага кн. Алега на Царград. У арабскіх крыніцах падаюцца звесткі пра цароў Д. — Вандж-Славу і Маджаку. У выніку распаду аб'яднання Д. вылучыліся новыя саюзы плямён: *драўляне, вальяныяне, дрыгавічы*, якія ўвайшлі затым у склад Кіеўскай Русі. Археал. помнікамі Д. з'яўляюцца паселішчы і могільнікі з керамікай лука-райкавецкай культуры. В.В.Сядоў лічыў, што ім належала гарадзішча і паселішча Хотамель Столінскага р-на. На думку В.В.Ключэўскага, Д. былі першым вял. аб'яднаннем, якое заклала аснову ўсх.-слав. дзяржаўнасці. На тэр. Беларусі, на думку М.І.Ермаловіча, Д., магчыма, перасяліліся з Пд альбо ПдЗ. Дайшоўшы да вусця Бярэзіны, адна іх частка пайшла ўверх па рацэ і асела ў сярэднім яе цячэнні і на р. Ольса (левы прыток Бярэзіны, цячэ па тэр. сучасных Бярэзінскага, Клічаўскага і Кіраўскага р-наў). Пра гэта сведчаць мясц. гідронім Дулебка, тапонімы Дулебя (Клічаўскі р-н) і Дулебы (Бярэзінскі р-н), антрапонім Дулеба. Другая частка Д. перайшла Дняпро і асела ў Пасожжы (р. Дулепа).

Літ.: Третьяков П.Н. Восточнославянские племена. 2 изд. М., 1953; Седов В.В. Восточные славяне в VI—XIII вв. М., 1982; Ермалович М. Старожитная Беларусь: полацкі і новагародскі перыяды. Мінск, 1990.

Г.В.Штыхаў.

ДУРЧЭЎСКИ (Durczewski) Здзіслаў (3.7.1908, мяст. Длонь Пазнанскага ваяводства, Польшча — 5.8.1944), польскі археолаг. Д-р гіст. навук (1936). З 1932 у Археал. музеі ў Варшаве. У 1937—39 узнавальваў археал. даследаванні ў Гродне: на Замка-

вай гары, дзяцінца на 3 ад Ніжняй царквы. На пл. 240—300 м² выявіў культ. пласт 4,65 м, вывучыў частку драўлянай забудовы дзяцінца 12—15 ст. з рэшткамі 23 пабудов і шматлікімі археал. знаходкамі (каля 9 тыс.). У кастрычніку 1939 — снежні 1940 працаваў у Вільні, потым у Варшаве, дзе загінуў у час Варшаўскага паўстання. У гады Вял. Айч. вайны калекцыя знаходак у Гродне разрабавана, дакументацыя загінула. Часткова запісы пра вынікі раскопак Д. апублікаваў М.Варонін у сваёй манаграфіі «Старажытнае Гродна» (1954).

А.А.Трусаў.

ДУЧЫЦ Людміла Уладзіміраўна (н. 12.12.1950, Мінск), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1982). Скончыла БДУ (1975). У 1974—2006 у ІГ НАН Беларусі. Даследуе гісторыю паўн.-зах. зямель Полацкага княства, культавыя камяні, каменныя крыжы, археал. мікратапаніміку, этнічную сітуацыю на тэр. Беларусі ў к. 1-га — пач. 2-га тыс. н.э., зараджэнне бел. этнасу, стараж. касцюм, пытанні этнапсіхалогіі. Праводзіла раскопкі на гарадзішчах Маскаўцы і Рацёнкі на Браслаўшчыне, гідраархеал. даследаванні ў Падзвіні, раскапала больш за 300 курганоў на Пн Беларусі. Адзін з аўтараў «Археалогіі Беларусі» (т. 4, 2001).

Тв.: Браслаўскае Паазер'е ў IX—XIV стст. Мінск, 1991; Археалагічныя помнікі ў назвах, вераваннях і паданнях. Мінск, 1993; Касцюм жыхароў Беларусі X—XIII ст. (паводле археалагічных звестак). 3 выд. Мінск, 2005.

ДЫПІНТА (італьян. dipinto намаляванае), надпіс, зроблены пэндзлем па тынкоўцы. Часцей за ўсё сустракаецца ў якасці надпісаў-паясненняў ва фрэскавым жывапісе. У Беларусі надпісы-Д. знойдзены ў квартале ювеліраў у Навагрудку. Разам з унікальнымі для жыллой пабудовы фрэскамі чорнай фарбай на белы фон былі нанесены вял. (выш. да 5 см) і малыя (выш. да 3 см) літары С, О, Е, К, Л, Ь.

Літ.: Гуревич Ф.Д. Древний Новогрудок: посад — околный город. Ленинград, 1981. І.Л.Калечыц.

ДЫРХЕМ (ад грэч. драхма), назва сярэбраных манет мусульманскага Усходу. 1) Манета Арабскага халіфата. Упершыню Д. эмітаваны паміж 692 і 696. У сучаснай нумізматыцы Д. наз. куфіцкім (па найменні арнаментальнага пісьма, што ўзнікла ў к. 7 ст. ў г. Ал-Куфа і якім выконваліся легенды на аверсе і рэверсе манет халіфата). З пач. 9 ст. Д. сістэматычна з'яўляўся на Русі і стаў асн. сродкам грашовага абарачэння да к. 980-х г. Стараж.-рус. грашавая сістэма склалася з цэлых (куна, нагата) і фрагментаваных (разана, весярыца) экзэмпляраў Д., пра што сведчаць скарбы 9—10 ст. (гл. *Добрынскі манетна-рэчавы скарб*, *Казьянкаўскі манетны скарб* і інш.). Стараж.-рус. абарачэнне куфіцкага Д. працягвалася (за кошт паскупленняў у 9—10 ст. разам з зах.-еўрап. дынарыямі) да 12 ст. (гл. *Гараўлянскія манетна-рэчавыя скарбы*, *Дзяцяцкі манетна-рэчавы скарб* і інш.). 2) Манета Залатой Арды, якая мела абмежаванае

абарачэнне на Пд Беларусі (тэр. Брэскай і Гомельскай абласцей).

І.Ф.Масько.

ДЫАГНАСТЫЧНЫЯ ПРЫКМЁТЫ, сукупнасць марфалагічных і марфаметрычных асаблівасцей будовы касцей, уласцівых толькі пэўнаму віду жывёл: форма косці, вырасты і гузаватасць яе паверхні, адтуліны, даўжыня і шырыня дыяфіза і эпифіза і іх суадносіны. Д.п. з'яўляюцца асновай астэалагічнага даследавання касцявых рэшткаў. Выяўленне Д.п. на касцях з археал. помнікаў ускладняе іх фрагментацыя, пашкоджанні пры кухоннай апрацоўцы і інш. У блізкіх відаў выяўленне Д.п. часта ўскладнена, асабліва ў выпадках аналізу касцявых рэшткаў маладых жывёл, у якіх яны не выражаны або выражаны слаба (напр., каза, авечка). Даследаванне астэалагічнага матэрыялу з археал. раскопак дае магчымасць у шэрагу выпадкаў вызначыць пароды жывёл, іх узрост, масу, выкарыстанне ў гаспадарцы, што з'яўляецца крыніцай для вывучэння стараж. палівання і жывёлагадоўлі.

Н.П.Александровіч.

ДЫАДЭМА (грэч. diadēma), галаўная павязка, вянец. Вядома ў стараж.-грэч. жрацоў. У сярэднявекі была сімвалам царскай улады. Пазней вядома як жаночае ўпрыгажэнне ў выглядзе налобнай павязкі з тканіны альбо металічнага абруча з аздобай, расшыранага ў сярэдняй частцы. На тэр. Расіі і Украіны Д. сустракаюцца ў пахаваннях замжных скіфаў і сарматаў. На тэр. Беларусі ў могільніку сярэднявекі проўскай культуры (22—14 ст. да н.э.) *Рудня-Шлягіна* знойдзены 2 ўпрыгажэнні накшталт Д., якія ўяўляюць сабой пляска тыя медныя пласціны, сагнутыя ў выглядзе абруча з завужанымі замкнутымі канцамі.

Літ.: Артеменко И.И. Племена Верхнего и Среднего Поднепровья в эпоху бронзы. М., 1967.

ДЭБЕЦ Георгій Францавіч (7.12.1905, г. Томск, Расія — 19.1.1969), расійскі антраполог. Д-р біялагічных навук (1941), праф. (1944). З 1927 у Ін-це антрапалогіі пры Маскоўскім дзярж. ун-це, з 1945 у Ін-це этнаграфіі АН СССР. Даследаваў пытанні расазнаўства, этнічнай антрапалогіі і антрапалагічнага складу народаў СССР і Афганістана, палеаантрапалогіі, антрапагенезу. Сабраў і даследаваў у этнагенетычным плане матэрыял пра стараж. насельніцтва на тэр. СССР. Упершыню даследаваў краніялагічны матэрыял па насельніцтве Беларусі 10—13 ст. Распрацоўваў методыку антрапалагічных даследаванняў.

Та.: Чарапы Люцынскага могільніка і старажытных слаян Беларусі... // Працы. Т. 3; Палеоантропология СССР. М.; Ленинград, 1948.

ДЭНДРАХРАНАЛОГІЯ (грэч. dendron дрэва + chronos час + logos навука), навука, якая займаецца датаваннем і вывучэннем гадавых кольцаў дрэвавядных раслін. Гадавое кольца большасці дрэвавядных раслін змяшчае слой танкасценных клетак (т.зв. ранняя драўніна), якая фарміруецца ў 1-й пал. вегетацыйнага перыяду, і таўстасценных (позняя драўніна), якая фарміруецца ў кан-

цы вегетацыйнага перыяду. Свяцейшая ранняя драўніна бягучага года выразна адрозніваецца ад цёмнай позняй драўніны мінулага года. Шырыня гадавых кольцаў залежыць як ад знешніх (клімат, пажары, забруджванне паветра і глебы, змяненне гідралагічнага рэжыму, высечак і інш.), так і ўнутраных (парода, узрост, плоданашэнне і інш.) фактараў. Знешнія абумоўліваюць высокую сінхроннасць у прыросце гадавых кольцаў розных дрэў адной пароды, якія растуць у адным рэгіёне і падобных глебавых умовах. Гэта сінхроннасць тым вышэй, чым горш умовы для росту раслін (балота, пясчаныя дзюны, лесатундра, мяжа лесу ў гарах і інш.). Паслядоўна вымераныя гадавыя кольца аднаго дрэва ўяўляюць сабой серыю, а ўсярэдненыя серыі гадавых кольцаў з аднаго месца знаходжання — дэндрахраналагічную шкалу. Працяглыя серыі гадавых кольцаў (больш за 50 гадоў), як правіла, маюць толькі адно становішча ў дэндрахраналагічнай шкале з рэгіёна паходжання драўніны. Гэта дазваляе выкарыстоўваць серыі гадавых кольцаў здабытых з гіст. будынкаў і драўляных вырабаў для пабудовы і працягу дэндрахраналагічных шкал у мінулае (т.зв. тэхніка скрыжаванага датавання). Шкала лічыцца абсалютнай, калі яна прывязана да канкрэтнага года, альбо плаваючай, калі яна не прывязана да абсалютнай даты.

Асн. накірункі Д.: дэндраархеалогія — вызначэнне перыяду, калі дрэва было высечана, транспарціравана, апрацавана і выкарыстана для будоўлі, а таксама месца паходжання гэтай драўніны; дэндраэкалогія, якая ўключае дэндракліматалогію (старэйшы і найб. распаўсюджаны накірунак) — вывучэнне ўздзеяння кліматычных умоў на рост дрэў у мінулым, сучасным і будучым, палеакліматычныя рэканструкцыі; дэндрагеамамарфалогія — вывучэнне дынамікі геамамарфалагічных працэсаў, глебаўтварэння, перасоўвання ледавікоў, аналіз лавін і інш.; дэндрагідралогія — вывучэнне змен ва ўзроўні рэк, азёр, гісторыі забалочванняў; інш. накірункі, якія вывучаюць экалагічныя праблемы (пажары, дынаміка лясоў, уплыў чалавека на прыродныя працэсы і інш.). Дэндрахраналагічны метад быў распрацаваны ў пач. 20 ст. астраномам А.Е.Дугласам, які заснаваў першую лабараторыю вывучэння гадавых кольцаў у штаце Арызона, ЗША. Яго ідэя была ў тым, што сонечная актыўнасць уплывае на ваганне клімату і гэта адлюстроўваецца ў прыросце гадавых кольцаў. Выкарыстоўваючы гэты метад, магчыма ўстанавіць год утварэння кожнага кольца і рэканструяваць кліматычныя ўмовы. У апошнія гады дасягнуты значныя поспехі ў пабудове абсалютных дэндрахраналагічных шкал на сотні і тысячы гадоў у мінулае: Еўропа (па сасне) — больш за 11 тыс. гадоў, Еўропа (па дубе) — больш за 8 тыс. гадоў, ЗША (па сасне) — каля 9 тыс. гадоў. Ва Усх. Еўропе найб. працяглая шкала (каля 1200 гадоў) зроблена па сасне і елцы ў лабараторыі Д. Ін-та археалогіі РАН з выкарыстаннем драўніны з раскопак Ноўгарада. Асн. ра-

бота была выканана пад кіраўніцтвам Б.А.Колчына. Выкарыстоўваючы наўгародскую шкалу ў 1960—80-я г. былі датаваны некаторыя ўзоры драўніны з раскопак Брэста (11—15 ст.), Полацка (12 ст.), Мсціслава (12—14 ст.), Віцебска і Слуцка. Спробы дэндрахраналагічнага датавання дрэва ў Беларусі былі зроблены Г.В.Штыхавым, Э.М.Загарульскім і П.А.Русавым. У апошнія гады асн. сфера выкарыстання дэндрахраналагічнага металу ў Беларусі — гэта разнастайныя накірункі дэндраэкалогіі. Даследаванні праводзяцца ў Ін-це эксперыментальнай батанікі і Ін-це лесу НАН Беларусі, БДУ і Полацкім ун-це. У 2007 у Ін-це эксперыментальнай батанікі распачата фарміраванне дэндрахраналагічнага банка, а з

2008 вядзецца збор дэндрахраналагічнага матэрыялу з археал. і гіст. драўніны з мэтай пабудовы працяглых дэндрахраналагічных шкал. У 2009 датаваны некаторыя ўзоры драўніны з раскопак Мінска (19 ст.), Віцебска (16—17 ст.), а таксама з вежаў Нясвіжскага замка (18 ст.).

Літ.: Штыхов Г.В. Древний Полоцк IX—XIII вв. Минск, 1975; Колчин Б.А., Черных Н.Б. Дендрохронология Восточной Европы. М., 1977; Загорульский Э.М. Возникновение Минска. Минск, 1982; Лысенко П.Ф. Берестье. Минск, 1985; Тарасаў С.В. Полацк IX—XVII стст.: гісторыя і тапаграфія. Мінск, 1998; Fritts H. Tree rings and climate. London, 1976; Kaennel M., Schweingruber F.H. Multilingual Glossary of Dendrochronology. Berne; Stuttgart; Vienna, 1995.

М.В.Ярмохин.



ЕГАРЭЙЧАНКА Аляксандр Андрэевіч (н. 23.4. 1955, г. Канатоп Сумскай вобл., Украіна), беларускі археолаг. Скончыў БДУ (1977). Д-р гіст. навук (2008). У 1980—87 у ІГ АН Беларусі, з 1988 у БДУ (з 1997 заг. кафедры). Даследуе археал. помнікі эпохі позняй бронзы і жал. веку на тэр. Беларусі і сумежных рэгіёнаў. Адзін з аўтараў «Археалогіі Беларусі» (т. 2, 1999).

Тв.: Типология городищ Белорусского Полесья в раннем железном веке // КСИА. 1980. Вып. 162; К истории населения Белоруссии в раннем железном веке // СА. 1982. № 1; Аб характары земляробства і земляробных прылад працы ў насельніцтва Беларускага Полесья ў раннім жалезным веку // ВАНБ. 1983. № 3; Иваницкое городище // Древнерусское государство и славяне. Минск, 1983; Племена культуры штрихованной керамики и славянский мир (к вопросу об этнической принадлежности носителей культуры) // Тр. V Междунар. конгр. археологов-славистов. Киев, 1988. Т. 4; Древнейшие городища Белорусского Полесья (VII—VI вв. до н.э. — II в. н.э.). Минск, 1996; Культуры штрихованной керамики. Минск, 2006. *А.А.Ваганова.*

ЕЗЯРЫШЧАНСКИ ЗАМАК, комплекс драўляна-земляных умацаванняў 14—17 ст. каля г.п. Езярышча Гарадоцкага р-на Віцебскай вобл. За 3 км ад пасёлка, на востраве воз. Езярышча, каля в. Мясцічка. Пляцоўка чатырохвугольнай формы, памер 100 × 120 м. З усх. і паўн. бакоў захаваліся валы выш. 2—4 м, выразна бачны месцы, дзе стаялі 3 вежы дыям. каля 15 м, выш. насыпаў каля 7 м. З Пн прасочваецца роў, які аддзяляў замак ад астатняй тэр. вострава. У час паводкі нізкая частка залівалася вадой, і замак ператвараўся ў астраўную крэпасць. Паводле польскага храніста Р.Гейдэнштэйна, у 16 ст. Е.з. меў значныя ўмацаванні і разам з Полацкім замкам панаваў над «усім краем». У Лівонскую вайну 1558—83 узяты рус. войскамі (1565) і спалены, потым адбудаваны. У 1579 знішчаны войскамі караля С.Баторыя ў час штурму, пазней адноўлены. У пач. 17 ст. ў час пажару ўмацаванні замка згарэлі, адбудаваны езярышчанскім старостам К.Сакалінскім. У жніўні 1654 заняты рус. войскамі на чале з ваяводам С.Стрэшнёвым.

Замчышча абследаваў у 1950 Л.В.Аляксееў. У 1971 Г.В.Штыхаў зрабіў план замчышча і правёў шурфоўку (2 × 2 м). У 1979 В.М.Ляўко правяла раскопкі на пл. 100 м² і прарэзку паўд. вежы з валам. Даследаванне паказала, што выш. насыпу ад цэнтра да асновы 6 м, радыус — 12 м, ядро пачатковага вала са шчыльнай ярка-чырвонай гліны, выш. 1,5 м. Вал і насып пад аснаваннем вежы раздзяляліся ровам глыб. 0,8—1 м. На пляцоўцы, што была асновай вежы, выяўлены фр-т (каля 1 м) з сумесі гліны, пяску, гравію і дробнага камення. Вышэй яго залягала праслойка цёмнай афарбоўкі з вугалем і попелам. Над ёй зафіксаваны рэшткі драўляных канструкцый, перакрытых культ. пластом каля 1 м, дзе быў больш позні падмурак вежы, складзены з 2 ярусаў буйных валуноў. Знойдзеная кераміка сведчыць, што пабудова і аднаўленне вежы адносіцца да 14—15 ст. Гэта пацвярджаецца пісьмовымі крыніцамі, паводле якіх у 14 ст. існавала Азярышчанская воласць з цэнтрам у Азярышчы (цяпер Езярышча). Замак, верагодна, быў пабудаваны для абароны насельніцтва парубежнай воласці. У раскопе на паўд. ускраіне гарадзішча каля вала культ. пласт мае таўшч. 0,15—0,4 м. У мацерыку выяўлена шмат ям, запоўненых попелам і шлакам. Большасць керамікі адносіцца да 14—15 ст., бліжняя паводле формы і арнаменту да матэрыялаў з Арэшка і Пскова, датаваных тым жа часам. Адзінкавыя знаходкі 16—17 ст. (паліваная кераміка, кафля) сведчаць, што ў гэты перыяд замак выкарыстоўваўся насельніцтвам як сховішча падчас ваенных дзеянняў. Частка керамікі адносіцца да 3-й чв. 1-га тыс. і да 8—10 ст., што пацвярджае існаванне тут паселішча яшчэ да пабудовы замка.

Літ.: Брэжго Б. Замкі Віцебшчыны. Вільня, 1933; Левко О.Н. Феодальные памятники Северо-Восточной Белоруссии // АО 1980. М., 1981; Яеж. Замак Езярышча // Помнікі мастацкай культуры Беларусі: новыя даслед.: зб. арт. Мінск, 1989. *В.М.Ляўко.*

ЕЛІСЭЕВІЧЫ, археалагічны помнік — верхнепалеалітычная стаянка ў в. Елісеевічы Бранскай вобл. (Расія). За 50—70 м на У ад вёскі, на правым беразе р. Судасць (правы прыток р. Дзясна). Ад-



А.А.Егарэйчанка.

крыў у 1930 і даследаваў у 1935, 1936, 1946, 1948 К.М.Палікарповіч, даследавалі ў 1936 Ф.М.Завярняеў, В.П.Левянок, у 1946 М.В.Ваяводскі, у 1963—68 У.Дз.Будзько, у 1970—80-я г. Л.В.Грэхава. Усяго ўскрыта 694 м², даследавана 5 буйных ям дыям. каля 2 м з косткамі маманта (1960—70-я г., у 1963 адну з іх даследаваў У.Дз.Будзько), 2 згрушчаныя чарапоў (1935 і 1936), вял. зольнік (1935 і 1948), пахаванне дзіцяці (1936), 2 канструкцыі з вертыкальна стаячых лапатак маманта. У ніжнім гарызонце выяўлены рэшткі паўзямляначных жылтаў авальнай формы, заглыбленых у зямлю на 0,5—0,6 м, зробленых з розных касцей маманта. Крамянёвыя прылады прадстаўлены разцамі розных тыпаў, скрабкам, праколкамі, вастрыямі, пласцінамі, наканечнікамі стрэл. Шматлікія прылады з касцей паўн. аленя, пясца, ваўка, лісіцы, бурага мядзведзя, маманта (усяго каля 100 экз.), сярод якіх пранізкі, наканечнікі дзід, землечарпалкі, дзяржэнні, іголкі, шылы, прылада ў форме грабенчыка з кораня зуба маманта, з яго біўня (108 экз.), у т.л. кіркападобныя матыкі, кінжалы, масіўныя матыжкі з укарачанымі канцамі, скрабкі, кліны, «лыжачкі», нажы, «калатушка». Знойдзены апрацаваныя і масіўныя адшчэпы, стрыжападобныя і пласціністыя сколы, папярочна вычлененыя кавалкі біўня, нарыхтоўкі, «шуфля», падвоеныя вастрыі, гузікі-нашыўкі. Асаблівую цікавасць уяўляюць касцяныя арнаментаваныя пласціны, выявы рыб, галоўкі жывёл і качак, фігуркі маманта і жаночыя статуэткі, упрыгажэнні (амулеты, падвескі з прасвідраваных для падвешвання зубоў дробнай жывёлы, марскіх ракавін і прэснаводных малюскаў). Культ. пласт верхняга гарызонта 2,5 м. Датуюцца: ніжні гарызонт 20—18-м тыс. да н.э., верхні — 13—10-м тыс. да н.э. У рамках сярэдняпражскай этнакульт. агульнасці з'яўляецца асобным помнікам, каменны і касцявы інвентар якога не мае прамых аналогій ні ў Падняпроўі, ні за яго межамі.

Да арт. Елісеевічы. Касцяныя пранізкі і грэбень з кораня зуба маманта.



Літ.: Будзько В.Д. Елісеевское верхнепалеолитическое поселение // ДАНБ. 1965. Т. 9, № 10; Яго ж. Верхний палеолит Северо-Запада Русской равнины // Доклады и сообщения археологов СССР. М., 1966; Поликарпович К.М. Палеолит Верхнего Поднепровья. Минск, 1968; Будзько В.Д., Вознячук Л.Н. Палеолит Белоруссии и смежных территорий // Древности Белоруссии. Минск, 1969.

У.Дз.Будзько, А.А.Разлуцкая.

ЁЛЬСКІ Аляксандр Карлавіч (16.6.1834, в. Дудзічы Пухавіцкага р-на Мінскай вобл. — 10.9.1916), беларускі краязнавец, гісторык, літаратар, этнограф, публіцыст. Скончыў Мінскую гімназію (1852). Чл. Акадэміі ведаў у Кракаве (1892). Даследаваў гісторыю, этнаграфію, фальклор, мову і літаратуру Беларусі. У «Геаграфічным слоўніку Каралеўства Польскага і іншых славянскіх краін» апісаў мясцовасці амаль усіх бел. павеатаў, дзе называў мясц. гарадзішчы, курганы, замчышчы, земляныя валы. У сваім маёнтку Замосце (Ігуменскі пав.) арганізаваў у 1864 прыватны краязнаўчы музей, у фондах якога было каля 7 тыс. кніг, 20 тыс. рукапісаў, больш за 1 тыс. гравюр, калекцыя жывапісных палотнаў, зборы манет, медалёў, прадметаў археал. знаходак (большасць экспанатаў загінула, некаторыя трапілі ў музей і архівы Вільнюса, Мінска і Польшчы).

Літ.: М а л ь д з і с А.І. Падарожжа ў XIX стагоддзе: з гісторыі бел. літ., мастацтва і культуры: навук.-папул. нарысы. Мінск, 1969; М а р х е л ь У.І. Крыніцы памяці: старонкі бел.-пол. літ. сумежжа. Мінск, 1990.

«ЕПАРХІАЛЬНЫЕ ВЕДОМОСТИ», назва часопісаў, афіцыйных органаў епархій. Выдаваліся ў Расіі ў 2-й пал. 19 ст. — 1917. Мелі 2 часткі: афіцыйную, дзе друкаваліся ўрадавыя пастановы, указы і распадаржэнні сінода, царкоўная хроніка, і неафіцыйную, дзе змяшчаліся матэрыялы па археалогіі, этнаграфіі, краязнаўстве, літаратуры, бібліяграфіі, гісторыі царквы. У бел. епархіях выдаваліся «Гродзенскія епархіяльныя ведомости» (1901—15, Гродна), «Літовскія епархіяльныя ведомости» (1863—1916, Вільня, Масква), «Мінскія епархіяльныя ведомости» (1869—1917, Мінск, у 1915 — Разань), «Могілёўскія епархіяльныя ведомости» (1883—1917, Магілёў), «Палюцкія епархіяльныя ведомости» (1874—1917, Віцебск). Сярод публікацый у «Літовскіх епархіяльных ведомостях»: справаздача пра даследаванні М.Авенарыуса на Замкавай гары ў Драгічыне-Надбужскім (1896. № 50), падрабязнае апісанне курганоў, гарадзішчаў, Барысавых камянёў у Дзісенскім і Віленскім пав. (1896. № 30). У «Палюцкіх епархіяльных ведомостях» змешчаны артыкулы Дз.Даўгяля і М.Нікіфароўскага аб прадметах старажытнасці, якія захоўваліся ў Віцебскім епархіяльным царкоўна-археал. сховішчы (1897. № 23—24; 1898. № 1, 10—12, 15—16; 1899. № 22), матэрыялы Е.Раманава, А.Сапунова і К.Гаворскага пра адкрыццё Віцебскага царкоўна-археалагічнага музея (1893. № 9). У «Мо-

гилёвских епархиальных ведомостях» змешчаны праца Е.Раманава пра археал. помнікі Магілёўскай губ. (1892. № 8), паведамленне пра адкрыццё Магілёўскага царкоўна-археал. музея (1904. № 30). У дадатку да «Минских епархиальных ведомостей» (вып. 1—9, 1878 і 1879) апублікаваны сістэматызаваныя па паветах звесткі, якія сталі

першай археал. картай помнікаў Мінскай губ., аб гарадзішчах, курганных і бескурганных могілніках, каменных крыжах з надпісамі, сярэдневяковых крэпасцях, культавых і інш. пабудовах, падрабязная інфармацыя пра стварэнне Мінскага царкоўнага гісторыка-археал. к-та і музея пры ім (1908. № 4, 6—7), надрукаваны статут к-та (1908. № 3).



ЖАЛЁЗА (лац. ferrum), хімічны элемент, метал. Метэарытнае Ж., з высокім утрыманнем нікеля, сустракаецца рэдка. У старажытнасці высока цанілася з-за магічных уласцівасцей, якія прыпісваліся яму ў сувязі з нябесным паходжаннем. Тэхніка плаўлення Ж. цяжэй, чым апрацоўка медзі або волава, паколькі першая плаўка дае толькі шлакаваную балванку (*крыцу*). Распазеную да чырвонага крышу падвяргалі каванню для абагачэння вугляродам, у выніку атрымлівалі сталь. Чыстае Ж. вельмі мяккае для функцыянальнага выкарыстоўвання. Пасля таго як тэхналогія была асвоена, яна хутка выцесніла металургію медзі, таму што жал. руды сустракаюцца часцей, чым медныя або алавяныя, а ўласцівасці металу значна вышэй. Асн. метадамі апрацоўкі Ж. з'яўляюцца коўка (прыданне распазенай балванцы формы ўдарамі молата) і ліццё.

Тэхналогія атрымання Ж. была асвоена пасля 1500 да н.э. хетамі. Адзінкавы жал. рэчы ў Еўропе датуюцца к. 2-га тыс. да н.э., але вытворчасць Ж. ўпершыню атрымлівае развіццё ў Грэцыі і на Эгейскіх астравах каля 1000 да н.э. У паўд. Італію паняцце аб чорнай металургіі было прынесена грэч. каланістам каля 800 да н.э. Ва ўмеранай зоне Еўропы, Усх. Альпах і прылеглых абласцях яно з'явілася каля 640 да н.э. Але яшчэ параўнальна доўга Ж. мела абмежаванае значэнне ў эканоміцы еўрап. плямён, і яшчэ за 500 да н.э. жал. рэчы заставаліся рэдкімі.

Найб. значэнне ў распаўсюджванні паняцце аб чорнай металургіі сыгралі кельты, але і яны не зрабілі выкарыстанне Ж. ўсеагульным. Саперніцтва бронзы з Ж. у Скандынавіі захоўваецца да мяжы н.э., на Брытанскіх астравах — нават да 5 ст. Рымскі гісторык Тацыт у свой час адзначаў, што Ж. было рэдкім металам у стараж. германцаў, а візантыйскі Феафілакт Сімаката згадваў у працах пра выкарыстанне Ж. стараж. славянамі. На Пд Беларусі вытворчасць Ж. з балотнай руды была асвоена ў сяр. 1-га тыс. да н.э. насельніцтвам *мілаградскай культуры*, з пач. 1-га тыс. н.э. — у насельніцтва днепра-дзвінскай і штрыхаванай керамікі культур. Широкае распаўсюджванне выкарыстання жал. вырабаў звязана з развіццём

рамеснай вытворчасці ў стараж.-рус. час 11—13 ст.

ЖАЛЁЗНЫ ВЕК, апошняя (пасля каменнага і бронзавага вякоў) археалагічная эпоха ў гісторыі чалавецтва, якая характарызуецца з'яўленнем і шырокім распаўсюджваннем металургіі жалеза і вырабаў з яго прылад працы і зброі. Самая кароткая археал. эпоха: ад 9—7 ст. да н.э. да ўзнікнення ў розных плямён раннякласавых утварэнняў. У Еўропе Ж.в. падраздзяляецца на 3 перыяды: гальштацкі (900—400 да н.э.), латэнскі (400 да н.э. — 15 н.э.), рымскі (15—350), які змяняе эпоха «вялікага перасялення народаў» (350—450), што завяршылася стварэннем першых дзярж. аб'яднанняў ранняга сярэднявекі.

Найб. раннія вырабы з метэарытнага жалеза (упрыгажэнні) знойдзены ў Егіпце ў пахаваннях, якія датуюцца 4-м тыс. да н.э. Широкае распаўсюджванне жал. рэчаў пачалося ў к. 2-га тыс. да н.э. пасля адкрыцця ў 15 ст. да н.э. хетамі або падпарадкаванымі ім плямёнамі сырадунскага працэсу. У спец. печах-домніцах пры тэмпературы 1100—1350 °C з жал. руды аднаўлялася жалеза, зерні якога спякаліся, утвараючы на дне печы порысты цестападобны кавалак (*крыцу*). Пасля завяршэння працэсу печ ламалі, даставалі крыцу і некалькі разоў пракоўвалі яе для ўшчыльнення масы. Услед за хетамі металургія жалеза пачалі займацца плямёны, што жылі на тэр. Палесціны, Сірыі, Індыі, Егіпта. У Зах. Еўропе вытворчасць жалеза пачалася каля 1-га тыс. да н.э. ў Грэцыі і на Эгейскіх астравах. Далей на Пн яна пашырылася не раней 8—7 ст. да н.э. З'яўленне і шырокае выкарыстанне жал. прылад працы спрыяла рэзкаму росту прадукцыйных сіл, павелічэнню прыбавачнага прадукту, эксплуатацыі чалавека чалавекам. Гэта прывяло да распаду патрыярхальна-радавых адносін, фарміравання класавога грамадства і дзяржавы.

На тэр. б. СССР першыя жал. вырабы адзначаны ў Закаўказзі (Самтаўрскі могільнік) і на Пд еўрап. часткі (зрубавая культура), якія датуюцца к. 2-га тыс. да н.э. Широкае паскарэнне металургіі пачынаецца з 2-й чв. 1-га тыс. да н.э. і звязана

са *скіфамі*, ад якіх плямёны, што жылі на Пд Беларусі, навучыліся атрымліваць жалеза.

На тэр. Беларусі Ж.в. пачаўся ў к. 7—6 ст. да н.э. і працягваўся да 5 ст. н.э. Жалеза тут выплаўлялі з балотнай руды ў невял. паўшарападобных печах-домніцах, якія знойдзены пры раскопках гарадзішчаў *Лабенічына*, *Канькі*, *Свідна* (Лагойскі р-н) і інш. У жалезаробных майстэрнях жалеза здабывалі і выраблялі з яго рэчы і зброю. Найб. раннія знаходкі вырабаў з жалеза адносяцца да *мілаградскай культуры*, арэал якой уключаў б. частку Палесся, Сярэдняе і Верхняе Падняпроўе, а таксама да плямён *падкляшавых пахаванняў*, што насялялі цэнтр. раёны сучаснай Польшчы, басейны Зах. Буга і верхняй Прыпяці. На тэр. цэнтр. і паўн. Беларусі жал. вырабы паявіліся ў сяр. 1-га тыс. да н.э. і належалі плямёнам *днепра-дзвінскай культуры*, што насялялі паўн. Беларусь, Смаленскую і Пскоўскую вобласці Расіі. Росквіт чорнай металургіі і шырокае ўкараненне жал. прылад працы ў плямён днепра-дзвінскай культуры і культуры позняй штрыхаванай керамікі, якія займалі тэр. цэнтр. і паўн.-зах. Беларусі і ўсх. Літвы, адносяцца да к. 1-га тыс. да н.э. — першых стагоддзяў н.э. У 3—2 ст. да н.э. — 2—5 ст. н.э. на тэр. пашырэння мілаградскай культуры і ва ўсх. частцы арэала культуры падкляшавых пахаванняў рассяляліся плямёны *зарубінецкай культуры*. Этнічныя характарыстыкі плямён эпохі ранняга Ж.в. дакладна не вызначаны. Носьбітаў культуры штрыхаванай керамікі і днепра-дзвінскай можна аднесці да *балтаў*. Этнічная прыналежнасць мілаградскіх, падкляшавых і зарубінецкіх плямён з'яўляецца дыскусійнай. Адны даследчыкі лічаць іх раннімі славянамі, другія — балтамі. У к. 2 ст. на тэр. бел. Падняпроўя і прылеглых да яго раёнаў паявіліся помнікі кіеўскай культуры, верхняя храналагічная мяжа якіх — сяр. 5 ст. Лічыцца, што асн. кампанентам пры фарміраванні новай культуры быў зарубінецкі субстрат. У зах. Палессі Ж.в. завершаны старажытнасцямі *вельбарскай культуры* (2—4 ст.), найб. яркімі помнікамі якой у Беларусі з'яўляюцца могілнік Брэст—Трышын і *Пятровічы*. На думку сучасных даследчыкаў, гэтая культура належыць вядомым па пісьмовых крыніцах германскім плямёнам *готаў*.

Археал. дадзеныя сведчаць, што плямёны Ж.в. на тэр. Беларусі знаходзіліся на стадыі развітога патрыярхату. Асн. адзінкай грамадства была вял. патрыярхальная сям'я, якая аб'ядноўвала 3—4 пакаленні бліжэйшых суродзічаў. Некалькі сем'яў стваралі род, які валодаў пэўнай тэр. з паселішчамі, участкамi зямлі, якую апрацоўвалі, і пашай для жывёлы. Разлажэнне першабытнаабшчынны адносін, сутыкненні паміж плямёнамі адбіліся на характары паселішчаў гэтага перыяду. Для вял. патрыярхальнай сям'і ўзводзілася *гарадзішча*, якое мела абарончую сістэму валоў і равоў. На Пд Беларусі жыццё на гарадзішчах, размешчаных у цяжкадаступных месцах, працягвалася да першых стагоддзяў н.э., на Пн — амаль да

сяр. 1-га тыс. У далейшым асн. формай паселішчаў стала неўмацаванае *селішча*. У эпоху Ж.в. больш інтэнсіўным становіцца міжплемянны абмен. У 7—3 ст. да н.э. пераважалі сувязі з скіфскім мірам. Практычна ўсе прылады працы і большая частка зброі, а таксама ўпрыгажэнні (шпількі з цвікападобным і посахападобным навішам, завушніцы з грыбападобнай шляпкай) у мілаградскай культуры знаходзяцца аналаг сярод скіфскіх старажытнасцей. У днепра-дзвінскай культуры найбольш раннія жал. сякеры таксама падобныя да скіфскіх. Пасля разгрому скіфаў сарматамі адбываецца пераарыентацыя ў гандл. сувязях. На першы план выходзяць кантакты з латэнізаванымі культурамі Цэнтр. Еўропы. Да іх ліку адносяцца і зарубінецкая культура, у арэал якой уваходзіла большая частка Паўд. Беларусі. У ёй шырокае распаўсюджанне атрымалі фібулы сярэдне- і познлатэнскай схемы, бранзалеты і глянцаваная кераміка, якая мела вытокі ў кельцкіх плямён. У першых стагоддзях н.э. плямёны тэр. Беларусі ўстанавілі кантакты з носьбітамі правінцыяльна-рымскіх культур Пд і З (чарнахоўскай, пшэворскай, вельбарскай) і заходня-балцкіх курганоў. Сярод імпортных вырабаў у бел. арэале адзначаны фібулы, дэталь паяснога набору (спражкі, наканечнікі пояса), пацеркі, адзінкавыя рымскія манеты, скарыбы.

Літ.: Кухаренко Ю.В. Зарубінецкая культура // САИ. 1964. Вып. Д1—19; Яго ж. Могильник Брест—Тришин. М., 1980; Мельниковская О.Н. Племена Южной Белоруссии в раннем железном веке. М., 1967; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; Польш Л.Д. Славянские древности Белоруссии: (ранний этап зарубинецкой культуры). Минск, 1971; Яго ж. Славянские древности Белоруссии: (могильники раннего этапа зарубинецкой культуры). Минск, 1973; Яго ж. Славянские древности Белоруссии: (свод археол. памятников раннего этапа зарубинецкой культуры — с середины III в. до н.э. по начало II в. н.э.). Минск, 1974; Монгайт А.Л. Археология Западной Европы: бронзовый и железный века. М., 1974; Граков Б.Н. Ранний железный век: (культуры Западной и Юго-Восточной Европы). М., 1977; Загорюльский Э.М. Древняя история Белоруссии: очерки этнич. истории и материальной культуры (до IX в.). Минск, 1977; Белорусская археология: достижения археологов за годы Сов. власти. Минск, 1987; Митрофанов А.Г. Железный век Средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в. н.э.). Минск, 1978; Седов В.В. Восточные славяне в VI—XIII вв. М., 1982; Шадыро В.И. Ранний железный век северной Белоруссии. Минск, 1985; Егорейченко А.А. Культуры штрихованной керамики. Минск, 2006.

А.А.Егарэйчанка.

ЖАЛЬНІКІ, магілы 13—18 ст., абазначаныя абкладкай круглаватай, авальнай ці чатырохвугольнай формы з камянёў, 1—2 валунамі ў галавах і ў нагах, каменнымі крыжамі або пакрытыя валунамі. Сярод мясц. насельніцтва вядомыя як Паганскія могілкі, Халернік, Могліцы, Галодны могілнік. На камянях і каменных крыжах часта высечаны знакі (простыя крыжыкі, крыжыкі на розных падстаўках ці пакрытыя дугой, краты,

стрэлачкі, свастыкі і інш.). Пахаванні звычайна без інвентару, размешчаны шчыльна, галавой на З. У некаторых месцах (Бягомльшчына, Глыбоччына) традыцыя ставіць валуны ў галавах і ў нагах і абкладаць магілы камянямі захавалася да нашых дзён. Ж. распаўсюджаны ў асн. на Пн Беларусі, Пскоўшчыне, ва Усх. Латвіі. Ж. з каменнымі крыжамі ёсць каля вёсак Бабруйшчына і Перавоз Глыбоцкага, Слабада Докшыцкага, Новае Сяло Сенненскага р-наў.

Л.У.Дучыц.

ЖАРСТВА, адзін з відаў спецыяльных штучных дамешак, які выкарыстоўваўся ў стараж. ганчарстве. Присутнасць Ж. ў складзе чарапкоў неалітычнага посуду сустракаецца на тэр. Беларусі з 3-га тыс. да н.э. Ж. — найб. падыходзячая спец. дамешка для пластычных азёрна-алювіяльных глін пераважна гідраслюдзістага мінеральнага складу. Такія легкаплаўкія гліны былі запатрабаваны ў стараж. ганчарстве з прычыны шырокага распаўсюджвання абпалу посуду ў вогнішчах, для якога характэрны невысокія тэмпературы. Ва ўмовах ручной фармоўкі посуду Ж. выконвала ролю «жорсткага» каркасу, які дазваляў лепш захоўваць форму пасудзін пры сушцы і абпале. У 4—3-м тыс. да н.э. Ж. становіцца вядучай штучнай дамешкай у ганчарстве плямён жал. веку лясной паласы Усх. Еўропы. У якасці сыравіны для атрымання Ж., як правіла, выкарыстоўвалі звычайны біятытавы граніт, які лёгка можна здрабніць, што вельмі важна для стараж. тэхналогій. Радзей выкарыстоўваліся інш. гранітныя пароды, а таксама пясчанікі. У залежнасці ад пластычнасці гліністай пароды і прысутнасці ў фармоўчай масе інш. спец. дамешак на долю Ж. прыходзілася ад 5 да 15%. Яе здрабнялі да рознай памернасці. Часам некаторыя зярняты Ж. дасягалі 6—7 мм. Для глянцаванага і танкасценнага посуду прымянялі толькі дробную Ж., не буйней за 1,5—2 мм.

Жорны 11—13 ст.



Літ.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; М и л ю ч е н к о в С.А. Белорусское народное гончарство. Минск, 1984. Н.М.Дубіцкая.

ЖОРНЫ, прылада працы для ручнога памолу зерня. Складалася з 2 каменных дыскаў дыям. 35—50 см, таўшч. 4—10 см, са скразной адтулінай у цэнтры верхняга каменя, куды засыпалася зерне. Каб мука лепш сыпалася, паверхню ніжняга каменя рабілі трохі выпуклай, а верхняга — увагнутай. Ніжні дыск меў адтуліну або паглыбленне для металічнага шпяня, ляжаў нерухома на сталё або на спец. прыстасаванні. Верхні камень падвешваўся пры дапамозе металічнай або драўлянай порхліцы і прыводзіўся ў вярчальны рух штокам-палкай, ніжні канец якой замацоўваўся ў спец. адтуліне на верхнім камені. Верхні канец штока-палкі часам замацоўвалі ў столі або ў брусе гасп. пабудовы, дзе стаялі Ж. На Ж. атрымлівалі муку рознага памолу. Дыскі або паставы для Ж. рабілі з граніту, буйназярністага пясчаніку, вапняку, ракушчачніку, сланцу і інш. У лясной паласе Усх. Еўропы Ж. паявіліся ў 8—9 ст., у пач. 2-га тыс. яны пашырыліся не толькі ў сельскай мясцовасці, але і ў горадзе, дзе разам з рамёствамі развівалася земляробства. Пры раскопках сельскіх паселішчаў і гарадоў найчасцей знаходзяць асобныя дэталі Ж. (паставы, металічныя і драўляныя порхліцы і інш.), драўляныя дэталі Ж. трапляюцца толькі на тых помніках, дзе захавалася дрэва (Брэст, Мінск). Каменныя паставы знойдзены ў Ваўкавыску (21), Мінску (19), Лукомлі (17), Навагрудку (10), Тураве (6), Брэсце (8). Пры археал. раскопках выяўлена 5 поўных камплектаў Ж. (Мінск, Навагрудак, Маскаўцы — 12 ст.; Брэст, Рацёнкі — 13 ст.). Майстэрняў па вырабе Ж. на тэр. Беларусі не выяўлена, але можна сцвярджаць, што яны вырабляліся мясц. майстрамі — жарнасекамі. Вядомы таксама сланцавы пастаў з Турава [прывезены з г. Оўруч (Украіна), дзе размешчаны радовішчы сланцу]. Ж. выкарыстоўваліся да сяр. 20 ст.

Літ.: Д о в ж е н о к В.І. Земляробство древньої Русі. До сярэдзіны XIII ст. Київ, 1961; М и н а с я н Р.С. Классификация ручного жернового постава: (по материалам Восточной Европы I тыс. н.э.) // СА. 1978. № 3; К о р о б у ш к и н а Т.Н. Земледелие на территории Белоруссии в X—XIII вв. Минск, 1979.

Л.У.Калядзінскі, Т.М.Карбушкіна.

ЖУЖЛЯНКА, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішчы каля в. Смык Асіповіцкага р-на Магілёўскай вобл., у сутоках рэк Жужлянка і Свіслач.

Г а р а д з і ш ч а за 2 км на ПнЗ ад вёскі, на мысе, утвораным р. Свіслач і яе прытокаў Жужлянкай. Пляцоўка трохвугольнай формы, памеры 100 × 130 м. З боку поля ўмацавана 2 валамі (выш. ўнутранага 4 м, вонкавага — 2 м) і 2 равамі. Абследаваў у 1925 А.Немцаў, даследавалі ў 1926 С.С.Шутаў і М.М.Улашчык, у 1958—63 Л.Д.Побаль, Э.М.Загарульскі і Ю.І.Драгун (ускрыў культ. пласт пл. 140 м²). У ніжнім гарызонце знойдзены рэшткі ляпнога посуду культуры

штрихаванай керамікі ранняга жал. веку (3—4 ст.), у сярэднім — рэшткі керамікі культуры тыпу Карчак (6—7 ст.), верхні пласт належаў да эпохі Кіеўскай Русі (10—11 ст.).

С е л і ш ч а-1 за 2 км на ПнЗ ад вёскі, на левым беразе р. Жужлянка, на Пд ад гарадзішча. Пл. каля 1 га. Абследавалі ў 1926 С.С.Шутаў і М.М.Улашчык, даследавалі ў 1958—63 Э.М.Загарульскі, Л.Д.Побаль, Ю.І.Драгун. Сабрана ганчарная кераміка 10—11 ст. Адносіцца да эпохі Кіеўскай Русі.

С е л і ш ч а-2 на У ад гарадзішча, за валам. Адкрылі ў 1926 С.С.Шутаў і М.М.Улашчык, даследаваў у 1963—64 Ю.І.Драгун. Культ. пласт 0,4—0,8 м прасочаны на пл. каля 1,5 га у паўн. частцы. У 2 раскопах агульнай пл. 244 м² выяўлены 2 гарызонты. У ніжнім знойдзены гліняныя прасліцы і фр-ты раннеслав. гаршкоў культуры тыпу Карчак, у верхнім — шклянныя пацеркі, бісер, ганчарная кераміка эпохі Кіеўскай Русі.

Літ.: Ш у т а ў С.С., У л а ш ч ы к М.М. Археалагічныя разведкі на ніжняй Свіслачы ўлетку 1926 г. // Працы. Т. 2; Н е м ц а ў А. Помнікі старасветчыны ў Асіповіцкім раёне // Асіповіцкі раён Бабруйскай акругі. Мінск, 1928. Вып. 2; Д р а г у н Ю.И. Раннеславянское поселение в нижнем течении р. Свислочь // Белорусские древности. Минск, 1967.

ЖУКАВА, археалагічны помнік — гарадзішча *днепра-дзвінскай культуры* каля в. Жукава Гарадоцкага р-на Віцебскай вобл. За 0,5 км на ПнЗ ад вёскі, на гары. Пляцоўка авальная, памер 70 × 45 м, умацавана валам і ровам. Вядома з к. 19 ст. У 1951 абследаваў Л.В.Аляксееў, у 1955 В.Н.Кузняцоў даследаваў 150 м². Культ. пласт месцамі больш за 1 м. Знойдзены фр-т жал. сярпа, посахападобная шпілька, шпора з кручкамі, бранзалет, касцяная праколка, 2 фр-ты гліняных прасліц. Керамічны посуд прадстаўлены фр-тамі ляпных гаршкоў слабапрафіляванай і слоікападобнай формы, у т.л. са штрихаванай паверхняй (53%) і з зашчыпамі па краі венчыка. Комплекс знаходак датуецца пач. — 1-й чв. 1-га тыс. н.э.

Літ.: А л е к с е е в Л.В. Археологические памятники эпохи железа в среднем течении Западной Двины: (материалы к археол. карте Витебской обл. БССР) // Труды Прибалтийской экспедиции. М., 1959. Т. 1; К о л о с о в с к и й Ю.В., Ш а р к о в с к а я Н.Ю. Керамический и вещевого комплексы городища Жуково-2: (по материалам раскопок В.Н.Кузнецова в 1955 г.) // МАБ. 2003. № 8.

Ю.У.Каласоўскі.

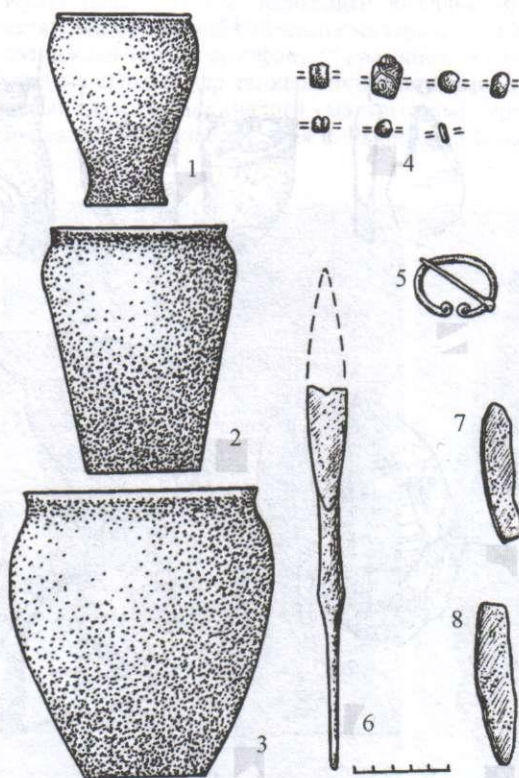
ЖУКАВЁЦ, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Жукавец Бярэзінскага р-на Мінскай вобл. За 2 км на ПдУ ад вёскі, на левым беразе р. Бярэзіна. У 1931 А.М.Ляўданскі даследаваў 3 насыпы. Пахавальны абрад — трупапаляжэнне ў грунтавых ямах галавой на З. Касцякі абкладзены плашкамі і дошкамі. Выяўлены рэшткі жаночага галаўнога ўбору: венчыкі з тонкай тканінай і бронзавымі залачонымі бляшкамі. Паводле абраду пахавання курганы блізкія да абкладзеных камянямі магіл 13—14 ст. Пуцілкавічы і Хаўхаліца.

ЖУРАВЁЛЬ, археалагічныя помнікі — стаянка і курганны могільнік каля в. Журавель Чэрыкаўскага р-на Магілёўскай вобл.

С т а я н к а *грэнскай культуры* фінальнага палеаліту за 1,5 км на ПдЗ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Сож, ва ўр. Мел. Выявіў у 1928 і даследаваў 12 м² у 1934 К.М.Палікарповіч, у 1972—73 В.Ф.Капышын даследаваў 130 м². Культ. пласт 0,5—0,6 м. Выяўлены конусападобнае ў сячэнні агнішча памерам 0,3 × 0,4 м і майстэрня па першаснай апрацоўцы крэменю. Знойдзена 6247 артэфактаў, у т.л. 293 прылады працы: тронкавыя наканечнікі стрэл, рэтушныя і двухгранныя разцы, канцавыя, паўкруглыя і двайныя скрабкі, вастрыі, праколкі, пласціны-ўкладышы, сякеркі з перахватам, вырабы з выемкамі, пласціны з апрацаваным рэтушшу краем і інш.

Курганны могільнік за 2,5 км на ПдЗ ад вёскі, 1 км на ПдЗ ад стаянкі, на правым беразе р. Сож, паміж урочышчамі Мел і Чорны Бераг. 43 насыпы выш. 1—3 м, дыям. 6—8 м. Вядомы з 1873, абследавала ў 1977 А.Г.Калечыч.

Літ.: П о л и к а р п о в и ч К.М. Стоянки среднего Посожья // МАБ. 1957. Т. 1; К о п ы т и н В.Ф. Мезолит Юго-Восточной Белоруссии // КСИА. 1977. Вып. 149; Я г о ж. Поздний мезолит Посожья // Изыскания по мезолиту и неолиту СССР. Ленинград, 1983; Я г о ж. К характеристике мезолита Верхнего Поднепровья (по материалам стоянки Журавель) // Палеолит и неолит. Ленинград, 1986; Я г о ж. Археологические памятники Чериковского района Могилевской области.



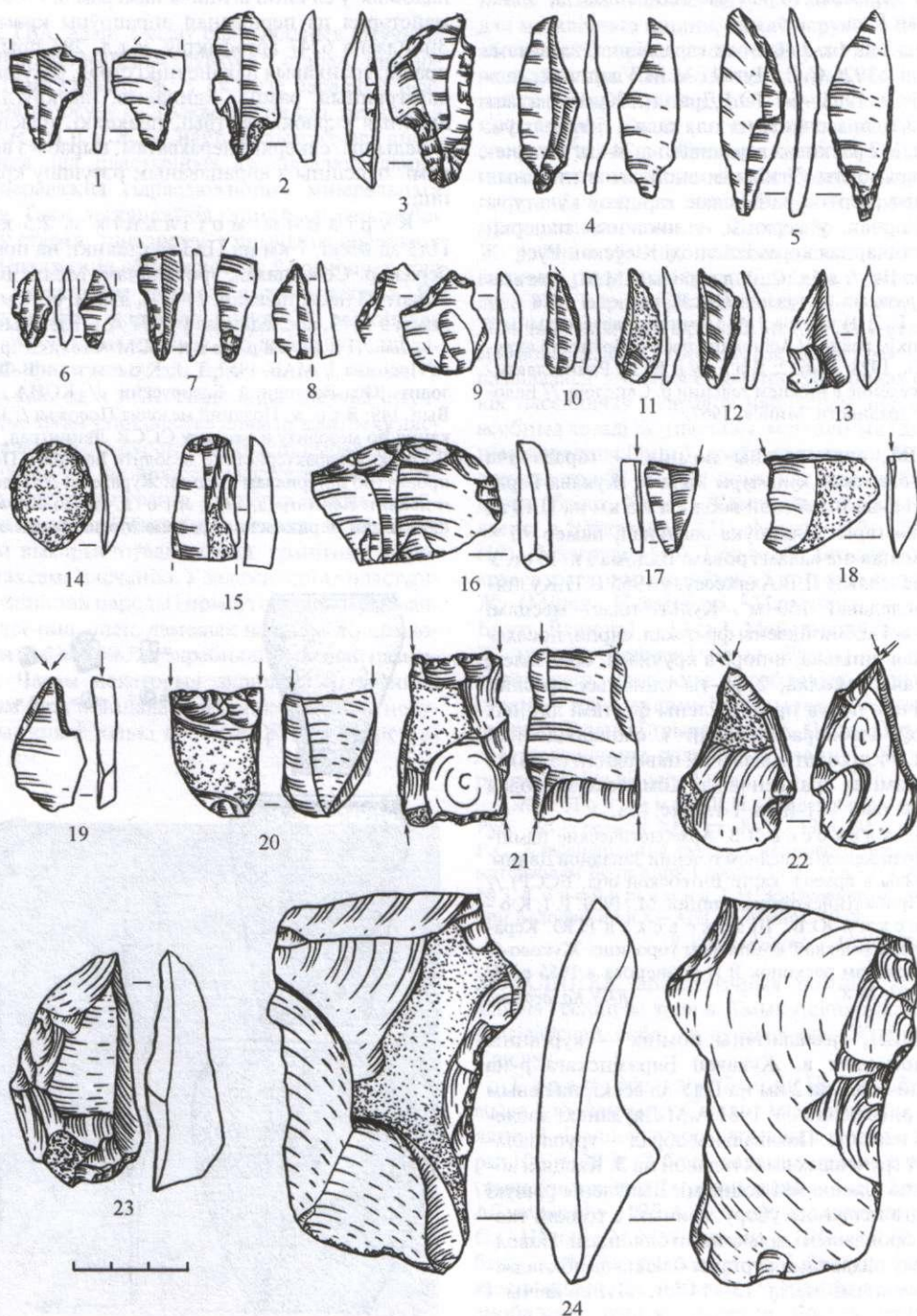
Ляпны посуд (1—3), шклянныя пацеркі (4), фібула (5), наканечнік дзіды (6), нажы (7—8) з селішча-2 Жужлянка.

ти. Могилев, 1994; Яго ж. Свод памятников археологии черновыльскай зоны Могилевскай абласці. Могилев, 1998.
А.У. Коласаў.

ЖЫВЁЛАГАДОЎЛЯ а р х а і ч н а я, працэс развядзення жывёлы чалавекам у стараж. часы для задавальнення сваіх патрэб; наступны этап пасля прыручэння і дамestyкацыі. У археалогіі крыніцамі для вывучэння дапісьменнай гісторыі

Ж. з'яўляюцца касцявыя рэшткі жывёл, прадметы матэрыяльнай культуры і сляды пабудовы, якія звязаны з утрыманнем жывёл, прылады для нарыхтоўкі кармоў; скульптуры і інш. выявы аб'ектаў Ж., адпаведныя сюжэты на маст. вырабах і г.д. Касцявыя рэшткі дазваляюць рабіць больш абгрунтаваныя і доказныя высновы, чым рэчавы матэрыял. Цяпер лічыцца даказаным існаванне

Наканечнікі стрэл (1—7), праколкі (8—9), пласціны са скошаным рэтушым канцом (10—13), скрабкі (14—16), разцы (17—22), сякучыя прылады (23—24) са стаянкі Журавель.



цэнтраў узнікнення Ж. ў Пярэдняй Азіі, Усх. Гімалаях, Андах і, магчыма, на ПдУ Афрыкі. Самыя раннія звесткі аб даместыкацыі дзікага быка адзначаны ў Пярэдняй Азіі. Паводле археал. звестак там жа з 7-га тыс. да н.э. прыручаны дробны рагаты скот — козы і авечкі (ранненеалітычны комплекс Тэпе Гуран), наяўнасць хатніх кароў у дакерамічным неаліце адзначана на паселішчы Хаджылар (Цэнтр. Турцыя), хатніх свіней — на неалітычным паселішчы Джармо. Існуюць археал. звесткі аб узнікненні Ж. на Балканах і в-ава Крыт у 8—6-м тыс. да н.э. У 6-м тыс. да н.э. вытворчая гаспадарка распаўсюдзілася носьбітамі культур каранова І (Балгарыя), крыш (Румынія), кёраш (Венгрыя), у 7-м — пач. 5-га тыс. да н.э. — плямёнамі культуры керамікі імпрэса ўздоўж паўн. узбярэжжаў Адрыятычнага і Міжземнага мораў. У 6-м — пач. 5-га тыс. да н.э. плямёнамі лінейна-стужкавай керамікі Ж. прасунулася ў Цэнтр. Еўропу. Раннія этапы развіцця Ж. на Пд Усх. Еўропы вядомы па матэрыялах помнікаў буга-днястроўскай (2-я пал. 7-га — 1-я пал. 5-га тыс. да н.э.) і днепра-данецкай (на тэр. Беларусі датуюцца 4—3-м тыс. да н.э.) культур. Шырокае і хуткае распаўсюджванне Ж. на Пн (да раёнаў Усх. Прыбалтыкі) звязана пазней з колам культур шнуравой керамікі. Але ў жыццезабеспячэнні чалавека да ранняга жал. веку дамінавалі паляванне, рыбалоўства і збіральніцтва. Прычым лічыцца, што роля палявання ў мясным харчаванні была галоўнай і ў сярэдневякоўі, што асабліва яскрава бачна на матэрыялах даследавання стараж. замкаў. У Беларусі самыя раннія звесткі аб Ж. па знаходках касцявых рэшткаў хатніх жывёл зафіксаваны ў культ. пластах паселішчаў прыпяцка-нёманскай (*Старыя Войкавічы* Баранавіцкага р-на — авечка, конь, пазней свіння), нёманскай (*Камень* Пінскага р-на — бык хатні, свіння, конь) культур. В.В.Шчаглова выказала думку аб магчымай даместыкацыі тура ў Падзвінні ў неаліце. У гэты час Ж. хутка пашыралася ў плямён, што жылі на Пд Беларусі — у басейнах рэк Прыпяць і Сож. На ўсіх помніках неаліту знойдзены косткі хатніх жывёл старога ўзросту, што сведчыць аб валоданні насельніцтва навыкамі зімовага ўтрымання і нарыхтоўкі кармоў. У крамянёвым інвентары стаянкі Старыя Войкавічы трасолаг Г.М. Паплёўка (Санкт-Пецярбург) вызначыла значную серыю пласцін, якія маглі служыць лёзамі доўгіх укладышавых прылад кшталту кос. Косткі хатніх жывёл служылі сыравінай для вырабу побытавых рэчаў; у Падзвінні і на Палессі з зубоў свіней, коней і кароў рабілі падвескі-амулеты. Ва ўсіх рэгіёнах знойдзены рэшткі сабак; высветлена, што насельніцтва Падзвіння з неаліту мела сабак, падобных да лаек. Значную ролю ў гаспадарцы Ж. набыла і адцясніла паляванне ў сістэме гасп. заняткаў толькі на мяжы бронзавага і ранняга жал. вякоў. У гэты час найб. пашырана была буйная рагатая жывёла, свінні і коні, а ў паўн. зах. і паўн. рэгіёнах — свінні і авечкі; козы часцей сустракаюцца на помніках Пд і У Беларусі. У сярэдневякоўі Ж. складала аснову гаспадаркі. Гал. месца займала развядзенне буйной рагатай жывёлы мясц. парод. Конегадоўля найб. развівалася на ПнУ. На ПдЗ і ў цэнтр. частцы Беларусі асн. цяглавай сілай былі валы. Усюды гадавалі свіней і авечак, развядзенне коз было больш характэрна для гар. гаспадарак. На працягу ўсяго сярэдневякоўя структура і характар Ж. амаль не змяняліся, яно мела пераважна мясны і мяса-малочны кірункі.

Літ.: И с а е н к о В.Ф. Неолит Припятского Полесья. Минск, 1976; Ш н и р е л ь м а н В.А. Происхождение скотоводства. М., 1980; Щ е г л о в а В.В. Роль охоты в снабжении мясом населения на территории Беларуси в X—XIV вв. // Сярэдневяковыя старажытнасці Беларусі. Мінск, 1993; B ö k ö n y i Ch. History of domestic mammals in Central and Eastern Europe. Budapest, 1974. Н.П.Александровіч, А.А.Разлуцкая.

ЖЫЛІЧЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі і паселішчы каля в. Жылічы Гродзенскага р-на. У 1930-я г. выяўлены 3 стаянкі. Сабраныя на іх Ірэнай і Людвігам Савіцкімі, Ф.Кацінскім у 1935 і 1937 шматлікія крамянёвыя знаходкі захоўваюцца ў Дзярж. археал. музеі ў Варшаве. У 2003 у час абследавання зоны будаўніцтва Гродзенскай ГЭС на ніжніх узроўнях тэрасы было выяўлена яшчэ 5 шматкулт. помнікаў.

П а с е л і ш ч а-1 за 0,9—1 км на Пн ад вёскі, на выступе ніжняй надпоймавай левабярэжнай тэрасы р. Нёман, з абодвух бакоў разрэзанай ярамі. Пл. 300 × 70 м. У 2003 даследаваны 641 м² (11 шурфаў і 4 раскопы па ўсім перыметры помніка). Культ. пласт 0,1—1 м. Зафіксавана некалькі аб'ектаў, западзіны і паглыбленні ў мацерыку. Знойдзена каля 10 тыс. артэфактаў: крамянёвыя і каменныя вырабы, фр-ты керамікі. Частка крамянёвых знаходак мае аналогіі з матэрыяламі з крэменездабыўных шахтаў каля в. Рыбнікі на Бела-

Крамянёвыя нуклеус і сякера з паселішчаў-2А і 5 Жылічы.



сточчыне (Польшча), якія датуюцца сярэднім і познім бронзавым векам. Вылучаецца некалькі этапаў у засяленні помніка: фінальны палеаліт (*свідэрская культура*), ранні мезаліт (*кунда культура*), позні мезаліт (*яніславіцкая культура*), неаліт (*нёманская культура*), позні неаліт (*шарападобных амфар культура* і *кола культуры шнуравой керамікі*), бронзавы век (*тицінецкая культура*).

У 2008 В.Л.Лакіза лакалізаваў і даследаваў яшчэ 2 пункты: паселішча-1А пл. 24 м² (верагодна, частка Жылічы-3) і паселішча-2А пл. 102 м² (верагодна, частка Жылічы-2), а таксама правёў розныя па маштабе раскопкі на паселішчы-2 (41 м²), паселішчы-3 (36 м²), паселішчы-4 (64 м²), паселішчы-5 (112 м²).

П а с е л і ш ч а - 1 А за 0,7—0,9 км на Пн ад вёскі, 0,1 км на Пд і ПдЗ ад паселішча-1, на краі верхняй левабярэжнай тэрасы р. Нёман. На паверхні знойдзены крамянёвыя артэфекты. Даследавана 24 м². Культ. пласт 0,35—0,45 м. Знойдзена 87 артэфектаў, у т.л. 85 крамянёвых знаходак са светла-шэрага, цёмна-шэрага балтыйскага крэменю (абломкі, адшчэпы, пласціны, 5 вырабаў з другаснай апрацоўкай) і 2 дробныя фр-ты ганчарных сценак без арнаментцыі. Датуюцца фінальным палеалітам (*валкушанская культура* і *свідэрская культура*).

П а с е л і ш ч а - 2 за 0,5 км на Пн ад в. Жылічы, 0,2 км на Пд ад вусця яра пры верхнім краі паселішча-1, на выступе ніжняй тэрасы. Пл.

40—50 × 20—30 м, выш. 6—7 м. У 2003, 2008 даследаваны 41 м² (2 раскопы і шурфы). Выяўлена крэменеапрацоўчая майстэрня мезалітычнага часу. Знойдзена 1319 артэфектаў, у т.л. 98 фр-таў керамікі познанеалітычнага і раннябронзавага часу. Сярод крамянёвых знаходак пераважаюць прадукты першаснага расшчаплення: абломкі, луска, адшчэпы, пласціны, абпаленыя фр-ты крэменю, а таксама скрабкі і скрэблападобныя прылады (9 адз.), разцы (6), наканечнікі стрэл (лістападобны чаранковы і трохвугольны з увагнутай падставай), вастрыі і рэтушаваныя мікрапласціны (2), наканечнік дзіды, трапецыя, нож, скоблі, праколкі (2), рубячая прылада, нуклеусы (19) і іх фр-ты. Знойдзены фр-ты жал. нажа і кругавой керамікі. Помнік засяляўся неаднаразова на працягу мезаліту (культуры кунда, каморніцкая і яніславіцкая), неаліту (кола культуры шнуравой керамікі) і ў сярэдневякоўі.

П а с е л і ш ч а - 2 А за 0,4—0,5 км на Пн ад вёскі, 0,5—0,1 км на Пд ад паселішча-2, на краі верхняй левабярэжнай тэрасы р. Нёман. На паверхні сустракаецца вял. колькасць крамянёвых вырабаў (звыш 200) і фр-таў керамікі. Даследавана 102 м². Культ. пласт 0,5—1,8 м. Зафіксавана 20 аб'ектаў, сярод якіх пераважаюць рэшткі слупоў ад гасп. пабудовы, буйных гасп. ям, вогнішчаў (альбо печы) эпохі сярэдневякоўя, і крэменеапрацоўчая майстэрня, дзе знойдзена каля 200 крамянёвых прылад і 2 фінальнапалеалітычныя нук-

Агульны выгляд раскопу паселішча-2А Жылічы.



леусы. Пры раскопе выяўлена 768 фр-таў керамікі, 1067 крамянёвых і 4 фр-ты жал. вырабаў, фр-т упрыгажэння з каляровага металу, косткі і інш. Частка керамікі ўпрыгожана характэрным для сярэднявековай пракрэсленым і хвалістым арнаментом. Сярод крамянёвых знаходак — 15 нуклеусаў, 53 вырабы з другой апрацоўкай: рэзгаваныя пласціны (23) і адшчэпы (8), нажападобныя прылады на пласцінах (5), скрабкі (10), скрэбла, праколкі (2), разцы (2), скобля і вастрыё. Помнік датуецца фінальным палеалітам (кола культур з чаранковымі наканечнікамі стрэл, валкушанская, свідэрская), мезалітам (культура кунда), познім сярэднявекавым.

П а с е л і ш ч а - 5 за 0,3 км на ПДУ ад вёскі, ніжэй вусця паўд. яра, на ніжняй левабярэжнай тэрасе р. Нёман. Пляцоўка памерамі 140 × 25—30 м, выш. 3,5—4 м. У цэнтр. частцы былі закладзены 2 раскопы пл. 112 м². Знойдзены 1463 артэфакты, звыш 99% з якіх крамянёвыя вырабы першаснай і другой апрацоўкі: 31 нуклеус, 45 прылад працы, 2 фр-ты керамікі і інш. Помнік датуецца мезалітам, неалітам і раннім этапам бронзавага веку.

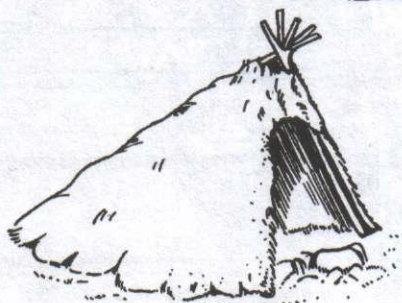
Літ.: Раскопкі паселішча Жылічы 1 // ГАЗ. Мінск, 2004. № 19; O b u c h o w s k i W. Zabytki krzemienne i kamienne od paleolitu do wczesnej epoki żelaza z terenów Białorusi w zbiorach Państwowego Muzeum Archeologicznego w Warszawie. Warszawa, 2003. *В.Л.Лакіза.*

ЖЫРОВІЦКІ МАНАСТЫР, помнік культавай архітэктуры ў в. Жыровічы Слонімскага р-на Гродзенскай вобл. Паводле легендарных звестак, засн. ў 1470 на месцы з'яўлення цудатворнага вобраза Маці Божай. У пач. 17 ст. манастыр перайшоў да уніятаў. Цяпер дзейнічае як праваслаўны мужчынскі манастыр, тут жа размешчана Мінская духоўная семінарыя. Паводле архіўных крыніц, першым мураваным будынкам была вежа, якая пазней уключана ў будынак усх. часткі брацкага корпуса. У 1613 засн. мураваны Успенскі сабор. На працягу 16—18 ст. у манастыры праводзіліся рамонтна-буд. работы. Узведзены брацкі корпус, Богаяўленская і Крыжаўзвіжанская цэрквы, на Пн ад Успенскага сабора пабудаваны новы вял. корпус. У 1999—2001 у сувязі з праектнымі работамі на тэр. Ж.м. былі ажыццёўлены абмежаваныя археал. даследаванні. Устаноўлена, што ў пач. 20 ст. ўзровень дзённай паверхні пры будынках быў значна ніжэйшы за сучасны. Паміж Успенскім саборам і семінарыяй выяўлена праезная арка з вуліцы ў двор, засыпаная ў 20 ст. Знойдзены рэшткі галерэі, што злучала будынкі семінарыі і трапезнай. На тэр. семінарыі (вял. корпус) выяўлены культ. пласт 17—18 ст. Падмуркі часткі флігеля, якія выходзяць на вуліцу, датуюцца 17 ст. Заўважана, што культ. адкладанні пры сценах флігеля больш магутныя і багатыя на знаходкі. У 2001 быў выяўлены і датаваны слой першапачатковага паселішча 15—16 ст., акрэслены яго межы, вывучаны характар падмуркаў і ўстаноўлена храналогія ўзвядзення будынкаў Успенскага сабора (17 ст.), трапезнай (2-я пал. 17 ст.), зах. сцяны брацкага корпуса (2-я пал.

17 ст.), якая першапачаткова служыла агароджай. Асн. частка брацкага корпуса збудавана не раней за 18 ст. Выяўлены рэшткі мураваных агароджаў, якія ўжо не існуюць. У 2006—07 праведзены маштабныя земляныя работы па перапланіроўцы двара на тэр. манастыра і семінарыі. У двары семінарыі выяўлены рэшткі 2 будынкаў. Адсутнасць знаходак можна інтэрпрэтаваць як гасп., аднак датаваць іх немагчыма. Паміж Успенскім саборам і брацкім корпусам адкрыты фр-т падмурка будынка, усх. сцяна якога адным канцом заходзіць пад сцяну брацкага корпуса, другім утварае кут і паварочвае ў бок Успенскага сабора. Паводле тэхнікі муроўкі, памерах і якасці цэглы, археал. знаходак адкрыты будынак датуецца 2-й пал. 17 ст. Па плану манастыра арыентацыя будынка, Успенскага сабора і Яўленскай царквы аднолькавая. Гэта азначае, што ў 2-й пал. 17 ст. на тэр. Ж.м. маштабныя буд. працы ажыццёўляліся паводле адзінага плана. Менавіта тады і пачала фармавацца структура Ж.м. як адзінага архіт. ансамбля.

Літ.: Г а н е ц к а я І.У. Археалагічныя даследаванні на тэрыторыі Жыровіцкага манастыра // МАБ. 2002. № 5. *І.У.Ганецкая.*

ЖЫТЛЁ, жы л л ё, збудаванні, прызначаныя для арганізацыі побыту чалавека і засцярогі ад неспрыяльнага ўздзеяння прыродных фактараў. На тэр. СНД вядомы з часоў сярэдняга палеаліту. Першапачаткова для Ж. чалавек выкарыстоўваў натуральныя прыродныя сховішчы — пячоры, якія былі прыстанішчам, аховай ад драпежных жывёл і надакучлівых насякомых, абаранялі агонь ад ветру і дажджу. Найб. раннія штучныя Ж. — ветравыя заслоны, павеці і выкапаныя ў зямлі ямы. Ветравыя заслоны — часовыя ўкрыцці



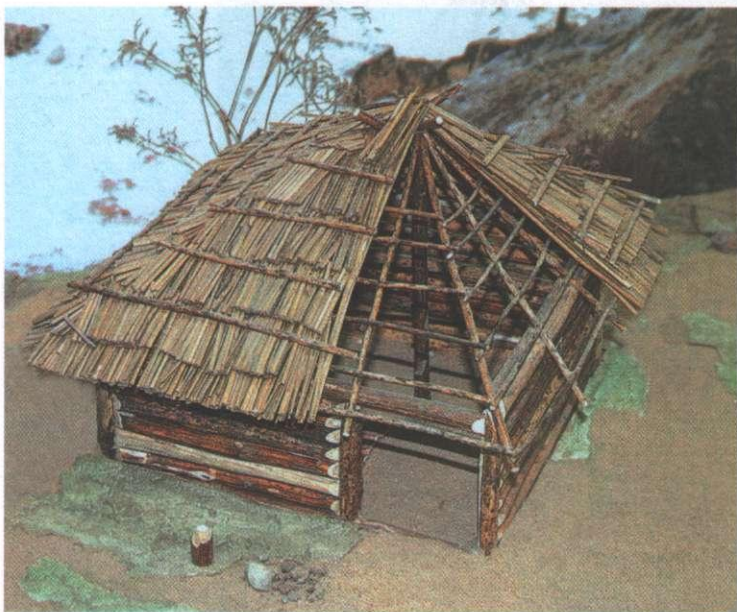
Жытлы эпохі мезаліту (рэканструкцыя).

для чалавека і агню, будавалі з драўляных жэрдак і галінак і, магчыма, з каменных пліт. У мясцовасцях з халодным кліматам сховішчам служылі ямы, якія накрывалі жэрдкамі, галінкамі, скурамі жывёл, зямлёй. З гэтых прымітыўных форм развіваліся наступныя стадыі Ж. — наземнага і заглыбленага ў зямлю. Выразныя рэшткі стараж. Ж. мусцёрскага часу (датуецца каля 44 тыс. г. таму назад) выяўлены на стаянцы Моладава-1 Чарнавіцкай вобл. (Украіна): авальная выкладка пл. да 40 м² спецыяльна падобраных буйных касцей маманта са слядамі 15 вогнішчаў. Дах рабілі з драўляных слупоў і жэрдак і накрывалі шкурамі жывёл. У верхнім (познім) палеаліце (40—12 тыс. г. таму назад) наземныя і паглыбленыя ў зямлю Ж. мелі закругленую і падоўжана-авальную форму. Іх узводзілі з драўляных слупоў, жэрдак, галінак, шкур і буйных касцей дзікіх жывёл (маманта, шарсцістага насарога і інш.). Вакол Ж. часта размяшчаліся ямы-кладоўкі, у цэнтры некаторых з іх выяўлены сляды ад вогнішчаў. На тэр. Б е л а р у с і рэшткі такіх паўзямляначных Ж., складзеных з буйных, плоскіх і трубчастых касцей маманта, знойдзены на Бердыжскім паселішчы Чачэрскага р-на (гл. *Бердыж*). У эпоху мезаліту (9—5-е тыс. да н.э.) Ж. былі наземныя (*Стасеўка* Бабруйскага р-на) або заглыбленыя ў зямлю (*Новыя Грамыкі* Веткаўскага, *Берасценava* Аршанскага, *Берагавая Слабада* Рэчыцкага, *Лудчыцы* Быхаўскага р-наў і інш.). Яны мелі закругленую, авальную або 8-падобную форму, пл. 4—16 м². На падлозе некаторых Ж. выяўлены рэшткі вогнішчаў і ямкі дыям. 0,2 м ад драўляных слупоў, што падтрымлівалі дах. На стаянцы Берагавая Слабада вакол Ж. размяшчаліся гасп. ямы дыям. 0,5—2 м, у якіх знойдзены крамянёвыя наканечнікі стрэл, разцы, скрабкі, нуклеусы, пласціны і адшчэпы. У эпоху неаліту (5-е — к. 3-га тыс. да н.э.) на тэр. паўд.-ўсх. Беларусі плямёны

верхнядняпроўскай культуры будавалі паўзямляначныя Ж., заглыбленыя ў зямлю на 0,2—0,8 м, круглай формы (на раннім этапе дыям. 2,2—3 м, пл. 4 м², на познім — адпаведна 2,5—3,8 м і 12 м²) і авальнай памерамі 3,5 × 3 м, з няроўнымі падлогамі. У паглыбленых размяшчаліся адкрытыя агнішчы. На познім этапе неаліту ва ўсёх Ж. у падлозе былі ямы (дыям. 0,5 м, глыб. да 0,6 м), якія маглі застацца ад слупоў, што падтрымлівалі дах або мелі гасп. ці рытуальнае прызначэнне. На адлегласці да 10 м ад Ж. размяшчаліся гасп. ямы і агнішчы, а таксама месцы апрацоўкі крэменю ці вырабу керамічнага посуду. Плямёны *днепра-данецкай культуры*, што жылі ў басейнах рэк Прыпяць, Случ, Гарынь і Бярэзіна, будавалі наземныя або крыху заглыбленыя ў мацярык Ж. пл. 10—50 м². Першапачаткова яны мелі авальную форму, памеры 3—4 × 3 м, пазней — прамавугольную, памеры ад 3 × 2 да 8 × 7 м. Пасярэдзіне Ж. размяшчаліся адкрытыя агнішчы. У Бел. Паямонні выразныя слядоў неалітычных Ж. не выяўлены. Мяркуюць, што яны былі наземныя, найчасцей чатырохвугольнай формы, зробленыя з жэрдак і невял. вертыкальна замацаваных у зямлі слупоў. Круглаватыя або авальныя Ж., аснову якіх складаў каркас з жэрдак, былі вядомы практычна на працягу ўсяго неаліту плямёнам *нарвенскай культуры* і *тыповай грабеньчата-ямкавай керамікі культуры*, што жылі на тэр. паўн. Беларусі. На стаянцы *Асавец* Бешанковіцкага р-на выяўлены і даследаваны Ж. канца неаліту — доўгія амаль прамавугольныя формы пабудовы. Аснову іх складаў 2-схільны дах, які трымаўся на шэрагу слупоў з расохама і кладзю. Унутры іх на памоствах з пяску і кары знаходзіліся вял. адкрытыя агнішчы. Такія ж агнішчы часам былі па-за межамаі Ж.

У познім неаліце і ў пачатковы перыяд бронзавага веку на тэр. паўд.-ўсх. і ўсх. Беларусі вядомы Ж. насельніцтва *сярэднядняпроўскай культуры* (сяр. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э.). Сляды іх наземных пабудов выявіў І.І.Арцёменка на паселішчы *Ксяндзова Гара* Быхаўскага р-на, на пойменным узвышшы (выш. да 4,5 м над поймай) р. Дняпро. Знойдзены сляды будынкаў слупавой канструкцыі з адкрытымі, заглыбленымі ў зямлю ачагамі. На месцы аднаго з Ж. захавалася 14 ям ад слупоў, дыям. каля 0,2—0,3 м, якія ўкопвалі на глыб. 0,3 м. Выяўлены 3 ачажныя ямы і 3 агнішчы, складзеныя з камянёў; у адным з іх былі рэшткі пласкадоннай пасудзіны. Побач з ачажнай ямай знаходзілася пляцоўка дыям. каля 0,8 м, выкладзеная камянямі. Ямы і агнішчы складалі адзіны жылы комплекс наземнай слупавой канструкцыі, але дакладна вызначыць планіроўку Ж. немагчыма. Рэшткі яшчэ аднаго невял. Ж. слупавой канструкцыі той жа культуры І.І.Арцёменка знайшоў каля в. *Лучын* Рагачоўскага р-на, ва ўр. Завалле. У цэнтры паселішча знаходзілася яма агнішча, а вакол яе на пляцоўцы памерам 3,75 × 3 м знойдзена вял. згрушчванне попелу і вуголля, абгарэлая драўнінная кара, якая, на думку даследчыка, магла быць рэшткамі

Жытло зарубінецкай культуры з селішча-2 Хотамель. Рэканструкцыя Г.М.Бяліцкай.



абрынтай страхі. Пад імі выяўлены фр-ты керамікі сярэдняпроўскай культуры. Побач з агнішчам захаваліся сляды 8 згарэлых слупоў, даўж. якіх была прыблізна 1,8—2,2 м. Дыям. ям ад слупоў 0,25—0,3 м. Слупы ўкопвалі на глыб. да 0,3—0,8 м. Форма і памеры Ж. не ўстаноўлены. На паселішчы *Азярное-1* Любанскага р-на М.М.Крывальцэвіч выявіў сляды наземнай слупавой пабудовы (верагодна, Ж.) прамавугольнай формы, даўж. адной са сцен якой дасягала 8 м. Іншы тып Ж. сярэдняпроўскай культуры адкрыта А.Г. Калечыц на паселішчы *Струмень-6* Кармянскага р-на, ва ўр. Лоша. Тры Ж. размяшчаліся на самай узвышанай частцы пясчанага пойменнага пагорка выш. каля 4 м. Пабудовы прамавугольнай формы, памерамі ад 3,25 × 3,5 да 4 × 5,2 м, заглыбляліся ў зямлю да 0,6 м. У іх межах заўважаны сляды апорных слупоў, ачажныя ямы ў цэнтры альбо каля сцяны. Побач з Ж. на тым жа ўзвышшы знаходзіліся 3 грунтавыя пахаванні, здзейсненыя па абраду крэмацыі. Рэшткі спаленага Ж. *тшцінецкай культуры* знойдзены М.М.Крывальцэвічам на паселішчы *Абакумы-1* Лоеўскага р-на, у вусці р. Сож. Магчыма, сцены пабудовы (даўж. ад 4,2 да 6 м) мелі зрубавую канструкцыю. Звонку ніжні гарызонт зруба, напэўна, прысыпаўся пяском. Ва ўсх. куце Ж. захаваліся сляды адкрытага агнішча, у межах якога, а таксама на інш. участках падлогі, выяўлена вкл. колькасць фр-таў тшцінецкага посуду. Пабудова была жылою каля 1400—1300 да н.э. Ж. сярэдняга і позняга бронзавага веку на тэр. Беларусі пакуль не знойдзены.

У жал. веку (к. 7—6 ст. да н.э. — 8—9 ст. н.э.), у сувязі з распадам патрыярхальна-радавых адносін і ўсталяваннем манагамных сем'яў, на тэр. паўд. Беларусі ў плямён *мілаградскай культуры* былі пашыраны аднакамерныя Ж. Спачатку гэта былі паўзямлянкі слупавой канструкцыі, заглыбленыя ў зямлю на 0,25—0,6 м, пл. да 50 м² (*Мілаград* Рэчыцкага, *Мохаў* Лоеўскага, *Рамель* Столінскага р-наў), пазней — наземныя або злёгка заглыбленыя ў зямлю пабудовы пл. 12—16 м², найчасцей прамавугольнай формы, са слупамі ў цэнтры, якія служылі апорамі перакрыцця. Плямёны *паморскай культуры* жылі ў паўзямлянках або ў наземных Ж. зрубавай канструкцыі з агнішчамі ўнутры. У селішчы Кусічы каля в. *Агароднікі* Камянецкага р-на выяўлены рэшткі наземнага Ж. слупавой канструкцыі памерам 4,5 × 4 м, з 2 агнішчамі ўнутры, сценкі якога каля асновы былі абкладзены камянямі. Для ранняга этапу *зрубінскай культуры* характэрны паўзямлянкі няправільнай прамавугольнай формы, заглыбленыя ў зямлю на 0,4—1 м, са злёгка нахіленымі сценамі і роўнай пясчанай падлогай. Каля Ж. звычайна размяшчаліся круглыя ці авальныя ямы-паграбы для запасаў ежы. На познім этапе будавалі квадратныя або прамавугольныя наземныя Ж. і паўзямлянкі, заглыбленыя ў зямлю на 0,4—1 м, пл. 10—25 м², з каменнымі агнішчамі (*Чаплін* Лоеўскага р-на). У плямён *днепра-дзвінскай культуры* і *шчырховай керамікі культуры*, што насялялі Верхняе Падняпроўе, Верхняе і Сярэдняе Паднямонне і Падзвінне, працэс распаду вкл. патры-

ярхальных сем'яў адбываўся больш павольна, таму ў іх пераважалі шматкамерныя наземныя Ж. слупавой ці зрубавай канструкцыі, з глінянай абмазкай сцен. На раннім этапе (7 ст. да н.э. — 1 ст. н.э.) Ж. размяшчаліся па знешнім перыметры гарадзішча і ўяўлялі сабой доўгія шматкамерныя пабудовы слупавой канструкцыі пад агульным дахам, падзеленыя на некалькі (3—6) жылых памяшканняў. У цэнтры такіх Ж. або каля процілеглай ад увахода сцяны размяшчаліся адкрытыя агнішчы круглай, авальнай ці падковападобнай формы, з пласта пяску, абкладзеныя па краях камянямі або валікам гліны (*Збаравічы*, *Лабенішчына* Мінскага, *Кублічы* Ушацкага, *Язна* Міёрскага р-наў). З 2 ст. паявіліся аднакамерныя Ж. памерамі 3—4 × 4—5 м, па ўсёй тэр. гарадзішча (*Новы Болец* Гарадоцкага, *Паддубнікі* Міёрскага р-наў). Плямёны *пражскай культуры* размяшчалі Ж. найчасцей групамі або бессістэмна. Яны мелі квадратную або прамавугольную форму, даўж. сцен ад 2,5—3 да 4—5 м), былі слупавой канструкцыі, заглыбленыя ў зямлю ад 0,2—0,3 да 1—1,2 м. Падлога земляная, часам абмазаная глінай або вымашчаная дошкамі. Унутры Ж., у куце, далейшым ад увахода, ставілі печку-каменку або глінабітную печ. У 8—9 ст. плошча Ж. павялічылася, паявіліся паўзямлянкі зрубавай канструкцыі (*Хотамель* Столінскага р-на). Плямёны *банцараўскай культуры* (6—8 ст., паўн. і цэнтр. Беларусь) будавалі паўзямлянкі зрубавай канструкцыі, заглыбленыя ў зямлю на 0,2—0,8 м, і наземныя Ж. слупавой канструкцыі, з адкрытымі агнішчамі круглай або авальнай формы, якія размяшчаліся бліжэй да цэнтра, або печамі-каменкамі ў далёкім ад увахода куце. Пл. такіх Ж. складала ад 7—9 да 18—20 м², падлога звычайна земляная, зрэдку драўляная. У плямён *кіеўскай культуры* (2—5 ст., усх. Гомельшчына і паўд. Магілёўшчына) існавалі 2 тыпы Ж.: наземныя пабудовы з адкрытымі агнішчамі і прамавугольныя паўзямлянкі слупавой ці зрубавай канструкцыі, заглыбленыя ў зямлю на 0,4—1,2 м, пл. 8—24 м². У гасп. комплекс уваходзілі асобна збудаваныя агнішчы і ямы-паграбы (*Адаменка*, *Новы Быхаў*, *Тайманава* Быхаўскага р-на). Плямёны *калочынскай культуры* (5—7 ст., паўд. Беларусь) будавалі аднакамерныя чатырохвугольныя паўзямлянкі зрубавай або слупавой канструкцыі, часта з цэнтр. апорным слупом, з адкрытымі агнішчамі, часам з печамі-каменкамі (*Калочын*, *Шчатава* Бабруйскага, *Нісімкавічы* Чачэрскага р-наў).

У апошній чв. 1-га тыс. ва ўсх. славян, у тл. на тэр. Беларусі, адбылося аддзяленне рамяства ад сельскай гаспадаркі, пачаўся хуткі рост гарадоў. У культ. плане даследваных гарадоў Брэст, Віцебск, Мінск, Полацк, Гродна, Слуцк, Слонім і інш. выяўлены рэшткі стараж. драўлянай будовы, каля палавіны з яе адносяцца да Ж. Асн. тып Ж. гарадоў 9—13 ст. — драўлянае наземнае аднакамернае збудаванне зрубавай канструкцыі. У Навагрудку, Ваўкавыску, Гомелі і Мінску выяўлены паўзямлянкі зрубавай або слупавой канструкцыі, заглыбленыя ў зямлю да 1 м, памерамі

3,4 × 3,4 м. Даследчыкі лічаць, што гэты тып Ж. занесены на тэр. Беларусі перасяленцамі з паўд. раёнаў (магчыма, з Валыні). Найчасцей Ж. ўзводзілі з хваёвых (зрэдку яловых) бярвён таўшч. ад 16 да 22 см у залежнасці ад асаблівасцей клімату. Сцены пабудовы былі даўж. 3,6—6 м (зрэдку 7—8 м), шыр. 3,8—4,2 м. Зрубы складаліся з 11—12 вяноў, якія клалі адзін на адзін. Бярвёны зверху мелі паз на шчыльнасць мацавання, у які для ўцяплення сцен закладалі балотны мох. Да 17 ст. панавала тэхніка рубкі «ў чашку» (ці «ў абло»), якая высыкалася зверху. Астаткі вуглоў абсыкалі на даўжыню, роўную таўшчыні сцяны, што прадухіляла прамярзанне вуглоў. Звычайна Ж. будавалі на фундаментах — падкладках з абрубкаў бярвён пад вуглы або сцены зруба; часцей Ж. ўзводзілі на рэштках папярэдніх пабудов. Усе Ж. 12—13 ст. у гарадах мелі дашчаную падлогу на пераводзінах, якія ўсыкалі ў сцены зруба на выш. 2—3-га вянка. Печы былі глінабітныя, на слупавых апечках, у багатых гараджан — печы з комінамі; вокны — невял. праёмы вышыняй у адно бярвяно, часам яны застаўляліся рухомай дошчачкай. Дах гар. пабудовы звычайна быў 2-схільны, звужаўся ўгару, утвараючы трохвугольны шчыт («закот»). Звычайна пл. Ж. ў 12—13 ст. складала 9—25 м². Спецыфічныя рысы домабудаўніцтва ўласцівы Навагрудку, дзе выяўлены двухкамерныя Ж. пл. 70—75 м² і 120 м², са шклянымі шыбамі дыскападобнай формы. Сцены некаторых Ж. былі атынкаваныя, а ў асобных выпадках размаляваныя фрэскамі. У 14—16 ст. Ж. мелі большую плошчу; часам у іх рабілі падклешце. Столь у Ж. 16 ст. звычайна была скляпеністая, дах найчасцей пакрывалі гонтай, зрэдку — керамічнай дахоўкай, якая была ўласціва для мураванага будаўніцтва. З 2-й пал. 14 ст. вядомы 2-павярховыя драўляныя Ж., са знешняга боку якіх былі крытыя галерэі рамачна-каркаснай канструкцыі. Рэшткі іх выяўлены ў Віцебску і Мінску. У 17 ст. таксама пераважалі аднакамерныя зрубавыя пабудовы пл. да 30—45 м². Часам пад аснаннем рабілі гідраізаляцыйную падушку з гліны або жвіру. У 17—18 ст. трапляюцца каменныя падмуркі, якія зрэдку былі вядомы і ў вёсках. Цагляныя печы аздаблялі тэракотавай, паліванай, паліхромнай, каробчатая кафляй. У сценах Ж. рабілі чатырохвугольныя вокны са шклянымі шыбамі. З 14—15 ст. ролю Ж. выконвалі палацы і замкі. З 2-й пал. 16 ст. функцыя Ж. стала для замкаў асноўнай.

Літ.: Митрофанов А.Г., Тарасенко В.Р. Типы жилищ на территории БССР эпохи раннего железа и раннего средневековья // Вопросы этнографии Белоруссии. Минск, 1964; Артеменко И.И. Племена Верхнего и Среднего Поднепровья в эпоху бронзы. М., 1967; Лысенко П.Ф. Города Туровской земли. Минск, 1974; Калечиц Е.Г. Памятники каменного и бронзового веков Восточной Белоруссии. Минск, 1987; Археология Беларуси. Т. 1—4. Минск, 1997—2001; Крывальцэвіч М.М. Азярное і — паселішча эпохі бронзы на поўначы Палесся. Мінск, 1999; Яго ж. Супольнасці Беларускага Палесся і лесастэпаў-стэпаў у эпоху бронзы: праблемы культурных сувязяў // Od neolityzacji do początków epoki brązu.

Przemiany kulturowe w międzyrzeczcu Odry i Dniepru między VI i II tys. Przed Chr. // Archaeologia Bimaris. Dyskusje. Poznań, 2001, T. 2.

А.Г.Калечиц, Л.У.Калядзінін, М.М.Крывальцэвіч, М.М.Чарняўскі.

ЖЭЛЯДЗЬ, археалагічны помнік — курганны могілнік каля в. Жукойні Жалядзкія Астравецкага р-на Гродзенскай вобл. За 2 км на ПНУ ад вёскі, на беразе р. Струна. У 1895 Ф.В.Пакроўскі даследаваў 12 моцна пашкоджаных насыпаў. Некаторыя з іх мелі каля падэшвы каменныя вянкi. Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі пахавання. Рэшткі крэмацыі ў большасці насыпаў змяшчаліся на ўзроўні стараж. гарызонту глебы, у 3 выпадках — на грунце. Пад пахаваннямі былі падсіпкі з белага пяску, вуголі ці вугліста-чорнай зямлі. У 2 насыпах выяўлены каменныя канструкцыі (у выглядзе чашы і ў форме кольца), у адным — 2 абгарэлыя бярвяны, што ляжалі паралельна на адлегласці 1 м. Пахавальны інвентар: бронзавыя і жал. арбалетападобныя фібулы, жал. спражкі (круглыя і авальныя), сярэбраныя і бронзавыя кольца, жал. наканечнікі дзіды, зліткі бронзы і шклопадобнай масы (верагодна, пацерак). Могілнік належаў балцкаму насельніцтву. Датуюцца 5—7 ст. *Я.Г.Звярзуга.*

ЖЭМАЙТЫ, ж а м а й т ы, балцкае племя, пазней саюз плямён, стараж. насельніцтва правабярэжжа ніжняга Нёмана, вярхоўяў рэк Мінія, Юра, Дубіса, Вянта, Шушва. Уваходзілі ў групу т.зв. лета-літ. плямён. Этымалогія назвы «Ж.» звязваецца з аднайменнай гісторыка-геаграфічнай і этнагр. вобл. на тэр. сучаснай Літвы — Жэмайціяй і ўзыходзіць да балцкіх слоў *zemas*, *zemutinis* (ніжні, нізкі, нізкае месца). З'яўленне этнаспецыфічных археал. старажытнасцей Ж. даследчыкі П.Кулікаўскас, Р.Кулікаўскене, А.Таўтавічус, В.В.Сядоў адносяць да 2-й пал. 1-га — пач. 2-га тыс. н.э. Тыповыя для Ж. грунтавыя могілнікі мелі характэрны інвентар (сякеры, мячы, пацэркі, грыўні, амулеты, бранзалеты). Нябожчыкаў клалі галавой на ПдЗ (жанчыны) і ПНУ (мужчыны). Пераважаў язычніцкі абрад трупалажэння, які ў 9—11 ст. чаргаваўся з трупаспаленнем. Характэрныя паселішчы — селішчы, радзей гарадзішчы. Асн. гасп. заняткі: жывёлагадоўля, паляванне, збіральніцтва. З 13 ст. землі Ж. намінальна ўваходзілі ў склад ВКЛ у якасці асобнага княства, аднак палітычна залежалі ад Тэўтонскага ордэна. У пач. 15 ст. Ж. вызваліліся з-пад улады тэўтонаў і фактычна ўвайшлі ў ВКЛ. Мелі асобнае Жэмаіцкае (Жмудскае) княства, пазней староства з цэнтрам у г. Кедайняй, з 16 ст. — Расейняй. З пач. 15 да сяр. 16 ст. былі паступова хрысціянізаваны літ., польскімі і бел. каталіцкімі месіянерамі. Разам з *аўкштайтэмі* і некаторымі інш. групамі зах. і ўсх. балтаў Ж. склалі літ. народнасць (потым нацыю), у межах якой доўгі час захоўвалі свае этнагр. асаблівасці, дыялект, асобную зямляцкую самасвядомасць. Адзінкавыя археал. знаходкі, якія характэрны для побыту Ж., выяўлены на тэр. Бел. Панямоння. *І.У.Чаквін.*



ЗАБАР'Е, археалагічныя помнікі — курганныя могільнікі каля в. Забар'е Вілейскага р-на Мінскай вобл.

Курганны могільнік-1 за 1,5 км на Пн ад вёскі, злева ад дарогі ў в. Карпавічы, у лесе, ва ўр. Курганы. 97 насыпаў дыям. 4—10 м, выш. 0,5—1,3 м. Каля некаторых прасочваюцца апоўзлыя раўкі ці авальныя ў плане ямы. Амаль чацвёртая частка курганоў пашкоджана. У 1892 Ф.В.Пакроўскі даследаваў 4 курганы. У адным была толькі праслойка вугалю на ўзроўні гарызонта, у двух — праслойкі вугалю (у адным з дробнымі перапаленымі касцямі) і на гарызонце, і ў насыпе. Пад насыпам кургана з перапаленымі касцямі — яма дыям. каля 0,4 м, глыб. каля 0,5 м, запоўненая раздробленымі касцямі каня, якія былі накрыты перавернутым гаршком, побач з ім — жал. спражка. Сярод касцей трапіліся маленькія бронзавыя зліткі. У 4-м кургане пахаванне па абраду трупалажэння на гарызонце галавой на ПнЗ. На лобнай косці — дробнае бронзавае кольца, каля правага бядра — фр-т керамікі.

Курганны могільнік-2 за 1,1 км на З ад могільніка-1, у лесе. 12 насыпаў дыям. 6—10 м, выш. 0,5—0,9 м. Выявіў і абследаваў у 1985 Я.Г.Звяруга.

Літ.: Покровский Ф.В. Археологическая прогулка в окрестностях Радоскович // Покровский Ф.В. Археологические экскурсии по Виленской губернии. Вильна, 1893. Я.Г.Звяруга.

ЗАБАРÓЛА, элемент абарончых збудаванняў горада, замка, крэпасці ў выглядзе напалавіну адкрытай баявой пляцоўкі з брустверам, што размяшчалася паверх кляццяў-гародняў абарончай сцяны альбо па перыметры брамы. З. рабіліся з бярвён і дошак. Призначаліся для размяшчэння абаронцаў і перамяшчэння іх уздоўж сцен, дазвалялі весці фронтальны абстрэл падступаў да умацаванняў, а таксама ліць на нападаючых кіпень, кідаць камяні і г.д. Мелі дахавае пакрыццё. Каб аблегчыць штурм умацаванага пасялення, ворагі намагаліся перш-наперш разбурыць або падпаліць З., апошнія цяпелі і ад звычайных пажараў, якія не былі рэдкія ў драўляных гарадах і замках. Таму З. як аб'ект археал. вывучэння амаль не захаваўся і больш вядомы па іканаграфічных кры-

ніцах. Некаторыя даследчыкі мяркуюць, што абгарэлыя дубовыя брусы і сасновыя дошкі, якія ў 1971 былі знойдзены М.А.Ткачовым і Я.Г.Звяругам на паўд. схіле Старога замка ў Гродне, з'яўляюцца рэшткамі З.

Літ.: Трусаў А.А., Собаль В.Е., Здановіч Н.І. Стары замак у Гродне XI—XVIII ст.: гісторыка-археал. нарыс. Мінск, 1993; Заяц Ю.А. Новае даследаванне па археалогіі Старога замка ў Гародне. Рэцэнзія на кнігу: Трусаў А.А., Собаль В.Е., Здановіч Н.І. Стары замак у Гродне XI—XVIII стет.: гісторыка-археал. нарыс. Мінск, 1993 // Крыўя. 1996. № 1.

Ю.А.Заяц.

ЗАБОР'Е, археалагічныя помнікі — курганныя могільнікі крывічоў каля в. Забор'е Глыбоцкага р-на Віцебскай вобл.

Курганны могільнік-1 за 0,8 км на ПнЗ ад вёскі. 40 курганоў выш. 0,8—3,2 м, дыям. 5—12 м. У 1974 Г.В.Штыхаў даследаваў 1 курган. У 1981 абследавала Л.У.Дучыц. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце галавой на З. Знойдзены жал. нож, віты бронзавы бронзалет з завязанымі канцамі, ганчарны гаршчок.

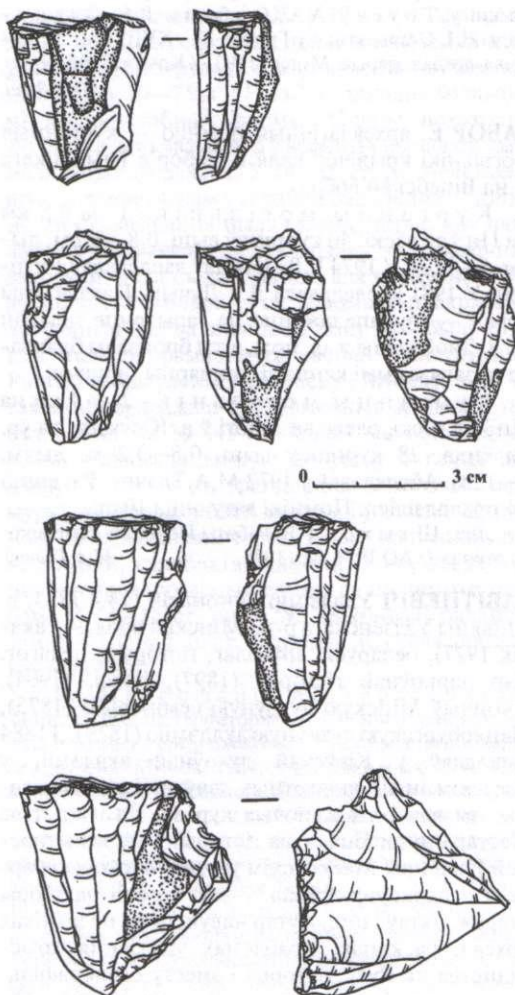
Курганны могільнік-2 за 1 км на ПнЗ ад вёскі, злева ад дарогі ў в. Юзухава, ва ўр. Зялёнка. 28 курганоў выш. 0,8—3,2 м, дыям. 5—12 м. Абследаваў у 1972 М.А.Ткачоў. Раскопкі не праводзіліся. Помнікі датуюцца 10 ст.

Літ.: Штыхов Г.В. Работы Полоцко-Витебского отряда // АО 1974. М., 1975. М.А.Ткачоў.

ЗАВІТНÉВІЧ Уладзімір Зянонавіч (14.4.1853, в. Ліпвяны Уздзенскага р-на Мінскай вобл. — сакавік 1927), беларускі археолаг, гісторык, педагог. Д-р царкоўнай гісторыі (1897), праф. (1904). Скончыў Мінскую духоўную семінарыю (1875), Пецябургскую духоўную акадэмію (1879). З 1884 выкладаў у Кіеўскай духоўнай акадэміі, у Кіеўскім ін-це шляхетных дзяўчат і на заснаваных ім вячэрніх жаночых курсах. Чл. гіст. т-ва Нестара-летапісца, т-ва гісторыі і старажытнасцей Расіі пры Маскоўскім ун-це, Маскоўскіх археал. і царкоўна-археал. т-ваў, камісіі па зборы стараж. актаў і інш. Аўтар навуц. прац па выніках археал. раскопак, праблемах увядзення хрысціянства на Русі, гісторыі і зместу славянафільства, гісторыі «смутных часоў» і інш. У 1885—92 з

мэтай укладнення летапісных паведамленняў аб рассяленні *дрыгавічоў* правёў раскопкі ў 82 курганных могілніках у басейнах рэк Прыпяць, Дняпро, Бярэзіна, Нёман, дзе даследаваў каля 700 курганоў (пахаванняў). Атрымаў важныя звесткі для характарыстыкі асаблівасцей пахавальнага абраду, матэрыяльнай і духоўнай культуры *дрыгавічоў*. Падрабязна апісаў знешні выгляд курганных могілнікаў і асобных курганоў, адзначыў залежнасць колькасці курганоў у курганных могілніках ад памераў паселішчаў, зафіксаваў падзел могілнікаў на групы. На падставе распаўсюджвання аднолькавых назваў рэк (Бярэзіна Дняпроўская і Нёманская, Свіслач і Іслач, Оlsa і Альшанка) выказаў свае меркаванні наконт шляхоў рассялення славян (Дняпро—Бярэзіна Дняпроўская—Свіслач—верхні Нёман—Іслач). Звярнуў увагу на частую сустракаемасць у пахаваннях буйных ажурных зярнёных бочкападобных металічных пацерак, якія аднёс да этнічна вызначальнай прыкметы *дрыгавічоў*. Згодна з назіраннямі З., паўд. мяжа іх рассялення праходзіла па правабярэжжы р. Прыпяць, усх. — па р.

Нуклеусы з паселішча *Завоссе 1*.



Дняпро і водападзеле Бярэзіны і Друцэ, паўн. — ад вярхоўяў р. Друцэ у накірунку Барысаў—Заслаўе (фактычна па мяжы Тураўскага і Полацкага княстваў), зах. — па вярхоўях р. Шчара да Пінска. Матэрыял і справаздачы раскопак захоўваюцца ў архіве Санкт-Пецярбургскага аддзялення Ін-та археалогіі РАН (б. архіў Імператарскай археал. камісіі) і ў Саратаўскім музеі.

Тв.: Область древовичей как предмет археологического исследования // Тр. Киевской духовной академии. Киев, 1886. Т. 2, кн. 8; Археологические раскопки в системе рек Немана и Березины // Чтения в историческом обществе Нестора-летописца. М., 1888. Кн. 2; Из археологической экскурсии в Припятское Полесье // Там же. Киев, 1890. Кн. 4; Вторая археологическая экскурсия в Припятское Полесье // Там же. Киев, 1892. Кн. 6; К вопросу о выработке критерия для классификации курганов по типам. Киев, 1890; О курганах Минской губернии // Календарь Северо-Западного края на 1890 г. М., 1890; Археологические разыскания в бассейне р. Березины // Отчет археологической комиссии за 1892 г. М., 1894; Формы погребального обряда в могильных курганах Минской губернии // Тр. IX Археол. съезда в Вильне в 1893 г. М., 1895. Т. 1; Археологическая поездка по Черниговской и Минской губерниям // Древности: тр. Московского археол. о-ва. М., 1897. Т. 15, вып. 2.

Літ.: Киселев В.Н. Исследователь внимательный и трудолюбивый: о жизни и деятельности историка и богослова, профессора В.З.Завитневича. Минск, 2007. *В.І.Кошман.*

ЗАВІША Ян Казімір (Іван Фадзеевіч; 1820, б. маёнтак Кухцічы, цяпер пас. Первамайск Уздзенскага р-на Мінскай вобл. — 1887), беларускі і польскі археолаг. Скончыў Мінскую гімназію. З 1868 падарожнічаў з мэтай фіксацыі помнікаў археалогіі, праводзіў раскопкі. Даследаваў земляны вал, гарадзішча і курганы каля в. Чурылава, гарадзішчы каля в. Кухцічы (1868—69, Уздзенскі р-н), ва ўр. Мерачоўшчына каля в. Косава (1871—72, Івацэвіцкі р-н), гарадзішча і каменныя магілы каля воз. Свіязь. У 1870-я г. выявіў і апісаў стаянку каменнага веку каля в. Валеўка (Навагрудскі р-н Гродзенскай вобл.). На Міжнгар. кангрэсах археолагаў у Венецыі (1871) і Будапешце (1876) выступаў з дакладамі па праблемах вывучэння каменнага веку. На пасяджэнні аддзела археалогіі ў Кракаўскай АН (1878) прапанаваў выданне навук. прац пра старажытнасці Польшчы і Беларусі.

Літ.: Алексеев Л.В. Белорусская археология и историческое краеведение во второй половине XIX — начале XX в. // СА. 1968. №3.

ЗАВÓЗЕРЦЫ, археалагічны помнік — стаянка эпохі мезаліту каля в. Завозерцы Смагонскага р-на Гродзенскай вобл. На пясчаным павышэнні паўн.-ўсх. берага воз. Рыжае. Выявіў і абследаваў у 1984 М.М.Чарняўскі. Памеры 40 × 80 м. Культ. пласт да 0,5 м. Знойдзены крамянёвыя вырабы: мікраліты, скрабкі, рэтушаваныя адшчэпы і пласціны, нуклеусы, ганчарная кераміка позняга сярэднявекі. Датуюцца 7—6-м тыс. да н.э.

М.М.Чарняўскі.

ЗАВÓССЕ 1, археалагічны помнік — тарфянікавае паселішча прыпяцка-нёманскай, нёманскай

культур неаліту з элементамі кола культур шнуравой керамікі і адзінкавымі знаходкамі ранняга перыяду эпохі бронзы каля в. Завоссе Баранавіцкага р-на Брэсцкай вобл. За 1,5 км на ПнЗ ад вёскі, на авальным узвышшы паўн.-ўсх. краю тарфяніку, што ўтварыўся вакол Калдычэўскага воз. Адкрылі і даследавалі ў 2002 М.М.Чарняўскі, В.Л.Лакіза і В.С.Абухоўскі падчас разведкі на торфавыпрацоўцы Карыціна з бакоў мемарыяльнай сядзібы А. Міцкевіча, у 2005 — А.А.Разлуцкая (24 м²). Культ. пласт 0,3—0,9 м, пашкодзаны з паўн. і ўсх. бакоў меліярацыйнымі канавамі, з разбураецца прамысловай здабычай торфу. Знойдзены вырабы з мясц. крэменю (большая колькасць), крамянёвыя прылады працы (2 ланцэтападобныя вастрыі, трапецыя, праколкі, свердлы, нажы і ножападобныя пласціны, разцы, скрабкі, скобля, масіўныя скрэблы, цясла, 3 невял. клінападобныя сякеры авальнага сячэння); нуклеусы адна-, двух- і шматпляцовачныя, у большасці сустрэчнага зняцця, пірамідальнай, няправільнай прызматычнай форм. Выяўлены фр-ты ляпной неалітычнай керамікі, у асн. прыпячка-нёманскай культуры ранняга і сярэдняга неаліту, прысутнічаюць і позняя этап гэтай культуры. Сабрана астэалагічная калекцыя з рэшткаў костак і рагоў жывёл, пераважна дзікіх.

Літ.: Чарняўскі М.М. Ранненеалітычная культура Восточного Полесья // Человек. Адаптация. Культура. М., 2008. А.А.Разлуцкая.

ЗАВУЖАЛЬ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і курганны могілнік каля в. Завужаль Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл.

Гарадзішча *мілаградскай культуры*, *зарубінецкай культуры* і эпохі Кіеўскай Русі. На паўд. ускраіне вёскі, на беразе Дняпра, побач з могілкамі. Выш. пляцоўкі над наваколлем каля 15 м. Мясц. назва Гарадок. Пляцоўка квадратная, памерамі 75 × 75 м. Умацавана з 3 і Уярамі, з боку поля валам выш. 1,5—3 м, даўж. каля 100 м. Вядома з к. 19 ст. Абследавалі ў 1958 В.М.Мельнікоўская, у 1964 Л.Д.Побаль, у 1976 Г.В.Штыхаў. Культ. пласт 0,3—0,4 м. Выяўлены фр-ты ляпнога посуду і ганчарная кераміка (у верхняй частцы пласта).

Курганны могілнік за 1 км на ПдЗ ад гарадзішча. Было 70 насыпаў. У 1890 У.З.Завітневіч даследаваў 16 курганоў. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце галавой на З. У 3 насыпах выяўлены агнішчы на мацерыку, у 2 — кенатафы. Знойдзены шкляныя, сердалікавыя, хрустальныя пацеркі, 3 падвескі 10 ст. Датуюцца 10—11 ст.

Літ.: Завітневіч В.З. Вторая археологическая экскурсия в Припятское Полесье. Киев, 1892; Равдина Т.В. Погребения X—XIII вв. с монетами на территории Древней Руси: кат. М., 1988.

Г.В.Штыхаў.

ЗАВУШНІЦЫ, жаночае, радзей мужчынскае ўпрыгажэнне, якое носяць у праколтых мочках



Крамянёвыя сякеры з паселішча Завоссе 1.

вухэй. Вядомы з бронзавага веку. У пач. 2-га тыс. замест 3. часта насілі пярсцёнкападобныя скроневыя кольцы (іншы раз з нанізанымі пацеркамі). Вядомы 3. з курганных могілнікаў, гарадзішчаў стараж.-рус. часоў. У летапісах згадваюцца 3. кіеўскага кн. Святаслава, упрыгожаныя рубінам і жэмчугам. У Гродне знойдзены залатыя 3. 11—12 ст. 3 16 ст. былі распаўсюджаны 3. даўж. 3,5—6,5 см у форме пятальніка з каменнымі, бронзавымі, бурштынавымі і шклянымі пацеркамі злёнага, жоўтага, чырвонага, сіняга колераў. Каб замацаваць пацеркі, стрыжань абвіталі дротам, кончык якога завязвалі пятлёй (Навагрудак, Гарадоцкі р-н і інш.).



Завушніцы 11—12 ст. з Гродна.



Э.М. Загарульскі.

Літ.: Седова М.В. Ювелирные изделия древнего Новгорода (X—XV вв.). М., 1981.

Л.У.Дучыц.

ЗАГАВАЛІНА, археалагічны помнік — гарадзішча *днепра-дзвінскай культуры і банцараўскай культуры* каля в. Загаваліна Ушацкага р-на Віцебскай вобл. За 1 км на 3 ад вёскі, на высокім узгорку. Пляцоўка авальная, памерамі 40 × 30 м, схілы стромкія. Вядома з 1873. Даследаваў у 1966 К.П.Шут (ускрыта 200 м²). Культ. пласт у цэнтры пляцоўкі 0,2—0,3 м, па краях 1—1,2 м. Мае 2 гарызонты. У ніжнім выяўлены сляды наземнага жытла слупавой канструкцыі з каменнымі агнішчамі, знойдзены абломкі печаў-домніц і шлакі, жал. сярпы, нажы, шылы, іголки, дроцік, бронзавыя спіралькі, бляшкі, касцяныя праколкі, каменныя паліраваныя сякеры, таўкачы, слабапрафіляваныя гаршкі і пасудзіны слоікападобнай формы, упрыгожаныя ямкавымі паглыбленнямі, скразнымі адтулінамі ніжэй краю венчыка, наразнымі лініямі і насечкамі па верхняй частцы пасудзін. У верхнім гарызонце знойдзены абломкі гладкасценных пасудзін. Ніжні гарызонт адносіцца да *днепра-дзвінскай культуры*, верхні — да *банцараўскай*.

Літ.: Шут К.П. Городище Заговалино Ушачского района // Вопросы истории. Минск, 1969; Заікоўскі Э.М. Першабытныя помнікі Паўночнай Беларусі. Мінск, 1990.

А.А.Егарэйчанка.

ЗАГАРТОЎКА, від тэрмічнай апрацоўкі металу, які заключаецца ў награванні прадмета, потым хуткім яго ахаладжэнні. З сталі, напр., утварае ў яе структуры мартэнсіт, які надае металу высокую цвёрдасць. Выкарыстоўваецца са стараж. часоў. На тэр. Беларусі з. практыкавалі майстры 3—5 ст., шырока выкарыстоўвалі кавалі эпохі Кіеўскай Русі і ВКЛ для апрацоўкі сталёвых і камбінаваных жал.-сталёвых прылад працы, зброі і гасп. вырабаў.

Літ.: Колчин Б.А. Черная металлургия и металлообработка в древней Руси (Домонгольский период). М., 1953 (МИА. № 32); Гурин М.Ф. Древнее железо Белорусского Поднепровья (I тысячелетие н.э.). Минск, 1982; Яго ж. Кузнечное ремесло Полоцкой земли IX—XIII вв. М., 1987.

ЗАГАРУЛЬСКІ Эдуард Міхайлавіч (н. 18.12.1928, г. Тула, Расія), беларускі археолаг, гісторык. Д-р гіст. навук (1984), праф. (1986). Заслужаны работнік адукацыі Беларусі (1996). Скончыў Маскоўскі ун-т (1953). З 1954 у ІГАН БССР. З 1962 у БДУ, у т.л. з 1973 заг. кафедры, у 1986—91 дэкан гіст. ф-та. Вывучае гісторыю раннефеад. гарадоў (11—13 ст.), этнічнае гісторыю Беларусі і праблемы паходжання і рассялення славян. Даследаваў стараж. Мінск, Рагачоў, Заслаўе, *Вішчын*, *Кісцяні*, *Копысь*, *Свіслач*, *Стрэшын* і інш., курганныя могільнікі і замкі. У час раскопак Мінска (1958—61) вызначыў агульную планіроўку горада 11—13 ст., даследаваў яго абарончы ўмацаванні і забудову, зрабіў рэканструкцыю ўсх. часткі замчышча. Пры раскопках гарадзішча *Вішчын* даследаваў сістэму абарончых збудаванняў замка і

жылых пабудов, выявіў унікальныя скарбы залатых і сярэбраных упрыгожанняў і сярэбраных грыўняў 2-й пал. 12 — пал. 13 ст. (гл. *Вішчынскі грашова-рэчавы скарб*). У шэрагу навук. работ прапанаваў і абгрунтаваў новую канцэпцыю пра час і месца ўзнікнення славян. Адзін з аўтараў «Гісторыі Беларускай ССР» (1961), «Гісторыі Беларускай ССР» (т. 1, 1972), «Гісторыі БССР» (ч. 1, 1981), «Гісторыі сялянства Беларусі» (т. 1, 1997), падручнікаў «Гістарычнае краязнаўства Беларусі» (1980), «Гісторыя БССР» (1989), «Гісторыя Беларусі» для 4-га (2001), 5-га (1998) і 6-га (1999) класаў і інш.

Тв.: Древний Минск. Минск, 1963; Археология Белоруссии. Минск, 1965; Древняя история Белоруссии: очерки этнич. истории и материальной культуры (до IX в.). Минск, 1977; Возникновение Минска. Минск, 1982; Генеалогия полоцких князей Изяславичей. Минск, 1994; Начало формирования населения Белоруссии. Минск, 1996; Западная Русь IX—XIII стст. Минск, 1998; История Белоруссии в кратком изложении. Минск, 2002; Вишинский замок XII—XIII вв. Минск, 2004.

А.А.Егарэйчанка.

ЗАГОР'Е, археалагічны помнік — паселішча каменнага і бронзавага вякоў каля в. Загор'е Чачэрскага р-на Гомельскай вобл. За 3 км на ПнЗ ад вёскі, на надпоймавай тэрасе левага берага р. Сож, ва ўр. Жавынец. Выявіў у 1927 К.М.Палікарповіч. Даследавала ў 1978 А.Г.Калечыц (130 м²). Культ. пласт 0,2 м. Знойдзены крамянёвыя скрабкі, праколкі, пласціністыя наканечнікі стрэл, трапецападобныя прылады, нуклеусы, адыходы крамянёвай вытворчасці, фр-ты глінянага ляпного посуду, упрыгожанага адбіткамі крэменя, ямачнымі і лапчастымі адбіткамі, нарэзкамі і інш.

Літ.: Калечиц Е.Г. Памятники каменного и бронзового веков Восточной Белоруссии. Минск, 1987.

А.Г.Калечыц.

ЗАГОРЫНЫ, археалагічныя помнікі — паселішча і гарадзішча каля в. Загорыны Мазырскага р-на Гомельскай вобл.

Паселішча за 0,3 км на ПдУ ад вёскі, каля схілу карэннага берага, на паверхні 1-й надпоймавай тэрасы р. Прыпяць. Даўж. ўздоўж берага 300 м, шыр. 120 м, выш. над поймай ракі 4 м. Выявіў і даследаваў у 1962 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт складаецца з верхняга і ніжняга гарызонтаў. У ніжнім гарызонце (0,3 м), які залягаў пад гумусавым пластом глебы, знойдзены 57 крамянёвых прылад працы і зброі (мікраліты, скрабкі, нажы, наканечнікі стрэл), 30 фр-таў ляпного вастрадоннага посуду. Адносіцца да позняга мезаліту і ранняга неаліту (7—4-е тыс. да н.э.). У верхнім гарызонце (0,2 м), які залягаў у гумусаваным пласце, знойдзены крамянёвыя прылады працы і рэшткі ляпного посуду (400 расшчэпленых крэменяў і абломкі ад 9—11 ляпных гаршкоў). Адносіцца да позняга неаліту і бронзавага веку (к. 3-га — 2-е тыс. да н.э.). Сустрэкаюцца рэшткі могільніка культуры шнуровай керамікі.

Гарадзішча эпохі Кіеўскай Русі за 0,6 км на 3 ад вёскі, на высокім беразе р. Прыпяць. Памеры пляцоўкі 75 × 75 м. Паўд. яе частка на 2 м вышэй за паўночную. З ПнУ гарадзішча — абырў выш. 25—30 м да старышчы ракі, з боку поля — дугападобны роў глыб. 2 м, шыр. 15 м і вал выш. 2—4 м, шыр. 10 м. Абследаваў у 1976 У.Ф.Ісаенка. У агаленнях прасочаны культ. пласт да 1 м. Знойдзены рэшткі касцей чалавека, посуду 12—13 ст.

Літ.: Ісаенка В.Ф. Неоліт Припятского Полесья. Мінск, 1976. У.Ф.Ісаенка.

ЗАДВОР'Е, археалагічны помнік — стаянка позняга этапу бронзавага веку каля в. Задвор'е Ляхавіцкага р-на Брэсцкай вобл. За 1 км на ПнУ ад вёскі, 0,15 км на У ад дарогі на Ляхавічы, на валападобным павышэнні выступу тэрасы, на месцы, дзе раней р. Ведзьма ўпадала ў р. Шчара. Даўж. стаянкі 170 м, шыр. да 20 м. Культ. пласт да 0,5 м (цяпер падтапляецца вадасховішчам). Знойдзены крамянёвыя вырабы, у т.л. нажы і сякеры, фр-ты пласкадоннага ляпнога посуду з заштрыхаванай паверхняй.

М.М.Чарняўскі.

ЗАДЗЕЎСКАЕ, археалагічны помнік — паселішча сярэдняга і позняга неаліту на паўд. ускраіне г. Паставы Віцебскай вобл., на 1-й надпоймавай тэрасе паўн. берага воз. Задзеўскае. Памеры 50—70 × 20 м. У 1980 Э.М.Зайкоўскі даследаваў 112 м². Культ. пласт 0,4 м. Выяўлены крамянёвыя прылады працы: бакавыя, канцавыя і камбінаваныя скрабкі, скоблі, праколкі на пласціністым адшчэпе, 2 нажы і 13 нажападобных пласцін, абломкі тронкавых наканечнікаў стрэл і лязо шліхаванай сякеры, 13 нуклеусаў. Кераміка падзяляецца на 3 асн. групы: фр-ты посуду культуры грабеньчата-ямкавай керамікі, арнаментаванага шырокімі канічнымі ямкамі і адбіткамі накручанага на палачку шнура («вусеневы» арнамент), у цесце дамешкі буйназёрнастага пяску ці жарсты; фр-ты керамікі *нарвенскай культуры*, арнаментаванай дробнымі ямкамі, наколамі, адбіткамі грабеньчатага штамп, перакрыжаванымі лініямі і паскамі з насечак, у цесце дамешкі тоўчаных ракавін; фр-ты посуду *шнуравой керамікі культуры*, арнаментаванага гарызантальнымі адбіткамі шнура або без арнаменту, у цесце дамешкі тоўчаных ракавін. Выяўлена і т.зв. гібрыдная кераміка: цеста такое ж, як і ў нарвенскай, але з арнаментам культуры грабеньчата-ямкавай керамікі. Характар керамікі ўсіх груп блізкі да керамікі з паселішча *Схема* ў Мядзельскім р-не. Выяўлены нешматлікія фр-ты раннесярэднявечковай ганчарнай керамікі, жал. нож і сякера. Паселішча датуецца 2-й пал. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э.

Э.М.Зайкоўскі.

ЗАДРЎЦЕ, археалагічныя помнікі дрыгавічоў — гарадзішча і курганны могільнік каля б. в. Задруцце Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл.

Гарадзішча на паўд. ускраіне б. вёскі, на правым беразе Дняпра. Пляцоўка роўная, памеры 83 × 45 м. Усх. схіл стромкі, выш. 17—18 м, з

інш. бакоў умацавана валам (дрэнна захаваўся) выш. 1—3 м, шыр. ад 8 да 15 м. Абследавалі ў 1930—31 А.М.Ляўданскі, у 1958 В.М.Мельнікоўскай, у 1976 А.Р.Мітрафанаў.

Курганны могільнік за 0,1 км на Пн ад гарадзішча. 40 насыпаў, захаваўся 3 дыям. 3,5—5 м, выш. 0,5—0,7 м. Даследаваў 6 курганоў у 1931 А.М.Ляўданскі, абследаваў у 1976 А.Р.Мітрафанаў. Пахавальны абрад — трупапалажэнне, пераважна галавой на З. Знойдзены рэшткі дамавін, жал. цвікі, ганчарны посуд, пацеркі (шкляныя, бронзавыя, філігранныя сердалікавыя), бронзавыя пярсцёнкападобныя скроневыя кольцы. Датуюцца 10—11 ст.

Літ.: Ляўданскі А.М. Кароткае паведамленне аб даследах культур эпохі жалеза ў БССР у 1930—1931 гг. // Працы. Т. 3.

ЗАЗОНЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча культур штрыхаванай керамікі і селішча 4—10 ст. каля в. Зазоны Браслаўскага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча на паўд. ускраіне вёскі, на вяршыні халма-астанца, на выш. 10—12 м над узроўнем навакольнай мясцовасці. Пляцоўка няправільнай авальнай формы, памерамі 40 × 50 м, без штучных умацаванняў на паверхні. Вядома з к. 19 ст. Даследаваў у 1995—2000 А.А.Егарэйчанка (434 м²). Культ. пласт 0,5—1,1 м. Знойдзены 4 глінабітныя ачагі памерамі 0,75—1 × 0,75—1,4 м, выцягнутыя ланцугом у цэнтр. частцы пляцоўкі з ПнЗ на ПдУ і абкладзеныя падковападобным ці кальцавым гліняным валікам шыр. да 10 см. У раскопе пераважалі фр-ты слабапрафіляванага посуду культуры ранняй, радзей — рабрыстыя гаршкі культуры позняй штрыхаванай керамікі. Выяўлены абломкі ляпнога посуду сяр. — 2-й пал. 1-га тыс.; вырабы з косці (праколкі, тупікі, качадыкі, долаты, наканечнікі коп'яў і стрэл, гарпуны, дзяржэнні, амулеты), з каменю (клінавідныя тапары, тачыльныя прылады), адзінаковы жал. вырабы (абломкі тапароў, шылы, нажы, наканечнік кап'я). Сярод рэдкіх знаходак — бронзавы наканечнік пояса 2—3 ст. з крыжападобным заглыбленнем, шматгранная вагавая гірка 9—10 ст. Помнік датуецца к. 2-га тыс. да н.э. — 10 ст.

Гарадзішча
Зазоны.



Селішча з паўд. і зах. бакоў падножжа халма. Адкрыў і даследаваў у 1995—2000 А.А.Егарэйчанка (312 м²). Культ. пласт 0,7—0,8 м. Развал глінабітнай печы ў выглядзе авальнай плямы абпаленай гліны памерамі 1,6 × 1,9 м. Выяўлены абломкі ляпной гладкасценнай, радзей шурпатай і аблітай керамікі слоікавай і прафіляванай форм, характэрнай для балцкіх плямён 4—7 ст. і раннеслав. 8 — пач. 10 ст. Знойдзены жал. вырабы (шылы, нажы, сярпы, абломкі тапароў, шпора), упрыгажэнні з каляровых металаў (бранзалет з расшыранымі канцамі 5—6 ст., трапецападобныя падвескі, умбонавідная бляшка), тыповыя для сменскіх доўгіх курганоў і інш. Помнік да твешча к. 4 — пач. 10 ст.

Літ.: Егорейченко А.А. Культуры штрихованной керамики. Минск, 1996; Яго ж. Городище и селище Зазоны // Браслаўскія чытанні. Браслаў, 1997.

А.А.Егарэйчанка.

ЗАЙКОЎСКИ Эдвард Міхайлавіч (н. 18.11.1952, в. Дубашы Валожынскага р-на Мінскай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1985). Скончыў БДУ (1975). З 1980 у ІГ НАН Беларусі. Даследуе помнікі неаліту і бронзавага веку, язычніцкіх вераванняў і першабытнае мастацтва на тэр. Беларусі, гісторыю дахрысціянскай духоўнай культуры. Адзін з аўтараў «Гісторыі Беларусі» (т. 1, 2000). Аўтар артыкулаў пра неаліт і эпоху бронзы Бел. Падзвінны, язычніцкіх свяцілішчы, па гісторыі мастацтва (пра вытокі арнаменту і музыкі), навук. -папулярных прац.

Тв.: Першабытныя помнікі Паўночнай Беларусі. Мінск, 1990; Даследаванне калчынскага комплексу Ашмянец // ГАЗ. Мінск, 2002. № 17; Пахаванні з драўлянымі вёдрамі // Там жа. Мінск, 2005. № 20; Адрозненні ў пахавальных інвентары раннесярэднявечных славянскіх курганоў на тэрыторыі Беларусі: этнагенетычны і светапоглядны аспекты // Там жа. Мінск, 2006. № 21; Балто-славянскія кантакты ў цэнтральнай і ўсходняй Беларусі ў сярэньневековы (по данным археологии и письменных источников) // Acta Baltico-Slavica. 2006. № 30.

ЗАКОН РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ «АБ АХОВЕ ГІСТОРЫКА-КУЛЬТУРНАЙ СПАДЧЫНЫ РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ». Прыняты Вярхоўным Саветам Рэспублікі Беларусь 13.11.1992 на падставе «Закона Беларускай ССР аб ахове і выкарыстанні помнікаў гісторыі і культуры» (14.7.1978). У Закон унесены змяненні 22.3.1995, 7.7.1998, 14.5.2001, 24.7.2002. Новы Закон уступіў у сілу 9.1.2006. Змяшчае прынцыпы і асн. накірункі дзярж. палітыкі ў сферы аховы гісторыка-культ. спадчыны, якую вызначае Нац. сход Рэспублікі Беларусь і ажыццяўляе СМ праз Мін-ва культуры Рэспублікі Беларусь, яго прадстаўнікоў у мясц. органах. Закон дае вызначэнне гісторыка-культ. спадчыне, юрыдычна замацоўвае арганізацыю і забеспячэнне яе захаванасці, належнага ўтрымання, адпаведнага рацыянальнага выкарыстання, аднаўлення і папулярнасці; аб'яўляе яе ўсеагульным нар. здабыткам і састаўной часткай сусветнай цывілізацыі. У ім

пералічаны віды нематэрыяльных каштоўнасцей і матэрыяльных аб'ектаў (помнікі архітэктуры, гісторыі, горадабудаўніцтва, археалогіі, мастацтва і г.д.), якія падлягаюць уключэнню ў Дзярж. спіс гісторыка-культ. каштоўнасцей Рэспублікі Беларусь (зацверджаны пастановамі СМ 14.5.2007, 3.9.2008, 19.8.2009), а таксама крытэрыі іх адбору і надання адпаведнага статусу. Кантроль за выкананнем патрабаванняў Закона ўскладзены на Мін-ва культуры Рэспублікі Беларусь і органы мясц. кіравання. Прадугледжаныя неабходныя меры і ўмовы правядзення работ у зоне размяшчэння гісторыка-культ. каштоўнасцей, якія забеспячаюць іх захаванасць. Асобы, вінаватыя ў парушэнні Закона, пашкоджанні або знішчэнні гісторыка-культ. каштоўнасцей, прыцягваюцца да крымінальнай або адміністрацыйнай адказнасці.

ЗАЛАТАМІНЁ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча *калочынскай культуры* каля в. Залатаміно Кармянскага р-на Гомельскай вобл. За 1 км на ПнЗ ад вёскі, на беразе р. Аўсянка (прыток Сажа). Датуюцца 6—8 ст.

Гарадзішча. Мясц. назва Гарадок. На высокім роўным участку берагавой тэрасы. Выш. над поймай 6—7 м. Пляцоўка авальная, выцягнутая з ПнЗ на ПдУ, пл. 228 м². Умацавана 2 валамі (выш. ўнутранага 0,5—1 м, знешняга — 2 м) і ровам. У 1981, 1983 С.Я.Рассадзін даследаваў 196 м². Культ. пласт 0,2 м. Знойдзены абпаленыя камяні, магчыма, ад разбураных вогнішчаў. У цэнтры пляцоўкі яма звонападобнай формы (1 × 1,15 × 1 × 25 м), дзе выяўлены рэшткі 2 вял. грубалапных гаршкоў з дамешкамі жарствы ў гліне. Невял. памеры пляцоўкі, адсутнасць рэшткаў жылых і гасп. пабудов даюць падставу меркаваць, што гарадзішча не было месцам пастаяннага жыхарства, а з'яўлялася гарадзішчам-сховішчам.

Селішча за 0,1 км ад гарадзішча. Пл. каля 1 га. Культ. пласт 0,5 м. Знойдзены тыповыя для паселішчаў калчынскай культуры металургічныя шлакі, фр-ты керамікі, якая не адрознівалася ад знойдзенай на гарадзішчы. С.Я.Рассадзін.

ЗАЛЁСКАЯ СЯДЗІБА, драўляная сядзіба 17 ст. Размешчана за 1 км на З ад в. Залессе Смартонскага р-на Гродзенскай вобл., недалёка ад аўтадарогі Мінск—Вільнюс. Пасля 1725 набыта Агінскімі. Кампазіцыйным цэнтрам сядзібы з'яўляўся драўляны палац. З аднаго боку палаца быў гасп. двор, па перыметры якога размяшчаліся стайня, карэтная, хлявы, ляднік, кухня. Двор быў абнесены агароджай з 2-павярховай брамай. З другога боку палаца размяшчаўся шпалерны сад (рэгулярны парк). У пач. 19 ст. Міхал Клеафас Агінскі, кампазітар і дзярж. дзеяч, перабудаваў палац, але агульная планіроўка не змянілася.

Будынак прамавугольны ў плане з 4 алькежамі па вуглах, накрытымі шлемападобнымі дахамі, з мезанінам у цэнтры. частцы, меў гонтавыя вальмавы дах складанай канфігурацыі. Гал. ўваход

аформлены 4-калонным порцікам. Сіметрычны яму ўваход з паркавага фасада выходзіў на галерэю.

У 1989 на месцы драўлянага палаца праведзены археал. даследаванні, поўнасьцю ўскрыты палмуркі, складзеныя з вял. камянёў і цэглы-пальчаткі. Недалёка ад яго выяўлены рэшткі пабудовы, якая згарэла прыблізна ў 1-й пал. 17 ст. У магутным слоі вугалю знойдзены кавалкі гаршковай кафлі пач. 17 ст., паліванага і моранага посуду і інш.

Л.У.Іванова, В.Р.Кукуня, А.В.Квяткоўская.

ЗАЛЁССЕ, археалагічныя помнікі — паселішчы каля в. Залессе Чачэрскага р-на Гомельскай вобл.

Паселішча-1 *верхнедняпроўскай культуры* за 0,5 км на ПнЗ ад вёскі, ва ўр. Востраў, паміж азёрамі Казённае і Уступ. Памеры 20 × 15 м. Выявіў у 1926 К.М.Палікарповіч. У 1964 даследаваў 64 м² І.І.Арцёменка. У 1976 абследавала А.Г.Калечыц. Культ. пласт 0,1—0,15 м, залігае непасрэдна пад дзёрнам. Знойдзены фр-ты таўстасценных вастрадонных гаршкоў з ямачна-грабенячатым арнамантам, крамянёвыя прылады працы (скрэблы, нажа- і сякерападобныя пласцінкі). Датуюцца 3-м тыс. да н.э.

Паселішча-2 эпохі неаліту і бронзавага веку за 2 км на Пн ад вёскі, на паўн.-ўсх. беразе воз. Асухі, ва ўр. Карэнік. Выявіў у 1926 К.М.Палікарповіч. Абследавалі ў 1965 І.І.Арцёменка, у 1978 А.Г.Калечыц. Культ. пласт 0,15 м. Знойдзены крамянёвыя прылады працы, фр-ты ляпной керамікі.

Літ.: Калечыц Е.Г. Памятнікі каменнага і бронзавога векуў Восточной Белоруссии. Минск, 1987.

А.Г.Калечыц.

ЗАЛЬВЯНЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі эпохі мезаліту каля б. в. Зальвяны (цяпер у межах г. Масты) Мастоўскага р-на Гродзенскай вобл.

Стаянка-1 на мысе тэрасы р. Зальвянка. Выявіў у 1958 Л.С.Клейн. Культ. пласт цёмнашэрага колеру. Знойдзены мезалітычныя рэтушныя разцы на пласцінах, канцавыя скрабкі, ганчарная кераміка позняга сярэднявекі і інш.

Стаянка-2 за 0,8 км на З ад б. вёскі, на ПнЗ ад дарогі Масты—Кульшычы, на пясчаным павышэнні высокай левабярэжнай тэрасы р. Нёман. Выявіў у 1986 М.М.Чарняўскі. Знойдзены матэрыялы эпохі мезаліту.

М.М.Чарняўскі.

ЗАМАК, умацаваная сеньёральная рэзідэнцыя, сядзіба феодала. У 14—18 ст. на тэр. ВКЛ З. называліся таксама ўмацаваныя часткі гарадоў, якія развіліся з дзяцінцаў і вакольных гарадоў папярэдняга перыяду. Паводле буд. матэрыялу З. падзяляюцца на драўляныя і мураваныя.

У Беларусі З. пачынаюць будавацца з 12 ст. У 12—13 ст. яны былі пераважна драўляныя. У познім сярэднявекі працягвалі існаваць і ўзводзіліся новыя драўляныя З. (Езярышчанскі, Радашковічкі, Дубровенскі, Шклоўскі і інш.). Вывучалі Э.М.Загарульскі, В.М.Ляўко. З 14 ст. з'яўляюцца мураваныя замкі. Раннія мураваныя

замкі (Лідскі, Крэўскі) належалі да тыпу кастэляў (умацаваных лагераў, фартэцый), хоць пэўны час яны з'яўляліся сеньёральнымі рэзідэнцыямі. У плане яны нагадвалі чатырохвугольнік, па 2 супрацьлеглых вуглах якога ўзвышаліся вежы. Вывучалі М.А.Ткачоў, А.А.Трусаў, А.К.Краўцэвіч, І.М.Чарняўскі.

З 15 ст. распаўсюджваецца новы тып З. — канвентхаўз (канвентскі дом), асн. прыкметай якога было ўключэнне жылыя ўладальніка (палаца) у лінію абарончых сцен (замкі ў гарадах Гродна, Мядзел, г.п. Любча Навагрудскага р-на, у в. Смаляны Аршанскага р-на і інш.). Вывучалі Ю.Ядкоўскі, З.Дурчэўскі, М.М.Варонін, М.А.Ткачоў, А.А.Трусаў, А.К.Краўцэвіч, І.М.Чарняўскі, Э.М.Загарульскі, Г.М.Сагановіч, Ю.А.Заяц. Мураваныя замкі ў Міры і Любчы даследавалі Ю.Ядкоўскі, М.А.Ткачоў, А.К.Краўцэвіч, А.А.Трусаў і І.М.Чарняўскі.

З 16 ст. распаўсюджваюцца замкі з бастыённымі ўмацаваннямі, спачатку мураванымі (г. Нясвіж), а потым землянымі з мураванымі брамамі (гарады Высокае, Заслаўе, Івацэвічы і інш.). Вывучалі І.У.Ганецкая, Ю.А.Заяц, А.А.Мяцельскі, М.А.Ткачоў, А.А.Трусаў). У бастыённых замках выкарыстоўваліся пэўныя сістэмы фартыфікацыі або спалучаліся элементы розных сістэм. Асн. цяжар абароны ў гэтых З. прыходзіўся на знешні абвод, а жылыя памяшканні, палацы выконвалі ролю прэстыжнай рэзідэнцыі феодала-магната.

Пры раскопках замкаў знойдзены рэшткі разбураных у розныя часы элементаў фартыфікацыі і забудовы палігона (пляцоўкі), якія дазваляюць прасачыць буд. гісторыю З. і дапамагаюць праектаваць іх рэстаўрацыю. Выяўлены прадметы матэрыяльнай культуры: буд. матэрыял і кафля, керамічны і шкляны посуд, скабяныя вырабы і металічная фурнітура, упрыгажэнні, узбраенне.

Гарады часта мелі некалькі З. У выпадках, калі іх было два, яны звычайна наз. Горні (Верхні) і Дольны (Ніжні). Умацаванні такіх З. былі ў большасці сваёй знішчаны пры пашырэнні забудовы і перапланіроўцы гарадоў. Гар. З. Беларусі вывучалі ў Браславе М.А.Ткачоў; у Віцебску М.А.Ткачоў, В.М.Ляўко, Т.С.Бубенька, Л.В.Калядзінскі; у Дзісне і Друі В.Я.Зайцава; у Клецку В.С.Пазднякоў; у Крычаве М.А.Ткачоў, А.А.Мяцельскі; у Магілёве М.А.Ткачоў, І.А.Марзалюк; у Мазыры А.А.Трусаў, Т.С.Бубенька; у Мінску В.Р.Тарасенка; у Наваградку Ф.Д.Гурэвіч, М.У.Малеўская, М.А.Ткачоў; у Оршы Ю.І.Драгун, В.М.Ляўко; у Полацку В.А.Булкін, С.В.Тарасаў, Д.У.Дук; у Рагачове М.М.Шчакаціхін, Э.М.Загарульскі, Ю.А.Заяц.

Літ.: Ткачоў М.А. Замкі Беларусі (XIII—XVII ст.). Мінск, 1977; Чантурія В.И. История архитектуры Белоруссии. 2 изд. Минск, 1977; Ягож. Памятники архитектуры и градостроительства Белоруссии. Минск, 1986; 3 а я Ю.А. Замкі // Археалогія Беларусі. Мінск, 2001. Т.4.

Ю.А.Заяц.

ЗАМАСЦЯНЫ, археалагічныя помнікі — селішчы каля в. Замасцяны Ваўкавыскага р-на Гродзенскай вобл.

Селішча - 1 на ўсх. і паўн.-ўсх. ускраіне вёскі, на левым беразе р. Рось. Выявіла ў 1958 Ф.Д.Гурэвіч. Абследавалі ў 1984 Я.Г.Звяруга, у 1988 В.У.Шаблюк. У культ. пласце таўшч. 0,4—0,5 м выяўлены фр-ты стараж.-рус. керамікі. Найб. колькасць знаходак адносіцца да 16—18 ст.: гліняны посуд, кафля, курільная люлька. Паводле картаграфічных даных, у к. 18 ст. на гэтым месцы знаходзіўся двор феадала.

Селішча - 2 за 0,15 км на 3 ад вёскі. Сярод знаходак кераміка позняга сярэднявёку, косці жывёл, каваныя цвікі, рыжскі солід шведскага караля Густава II Адольфа 1-й пал. 17 ст.

В.У.Шаблюк.

ЗАМОК, прыстасаванне для замыкання дзвярэй, куфраў, шафаў, ланцугоў і інш. У дзяржавах Стараж. Усходу вядомы з 2-га тыс. да н.э. На тэр. Беларусі ва ўжытку з 10—11 ст. Падзяляліся на навіяныя (здзімныя) і нерухомыя (унутраныя). Асновай канструкцыі жал. навіяных 3. да 16 ст. быў спружынны механізм, П-падобная дужка-скаба і корпус, які складаўся з вял. і малага цыліндраў. Пры дапамозе ключа, які ўводзіўся ў корпус, спружыны сціскаліся і дужка магла рухацца ўверх. Паводле формы корпуса, ключа і ключавой адтуліны цыліндрычныя 3. падзяляліся на шматлікія тыпы, у тл. індывідуальныя з асабліва складанай канструкцыяй. Унутраныя 3. таксама мелі падобную канструкцыю: цыпелем ключа ўціскалася спружына, і засаўка перасоўвалася. У 16 ст. на тэр. Беларусі паявіліся навіяныя 3. новай канструкцыі з круглым, прамавугольным альбо трохвугольным корпусам і дужкай на шарніры, якая свабодна адкідвалася. Іх механізм быў значна прасцейшы за папярэдні — свабодны канец дужкі заціскаўся пласцінкай-засаўкай, якую адсоўвалі паваротам ключа. З 17 ст. вядомы вінтавыя 3. (аснова канструкцыі — гарызантальны цыліндр, у якім трубка з разьбой унутры і спіра-

лепадобнай спружынай звонку) і 3. т.зв. «шведскага» тыпу (у вертыкальным цыліндры корпус была шпуля, якая замыкала дужку сваім рабром).

Літ.: Колчин Б.А. Железообрабатывающее ремесло Новгорода Великого // МИА. 1959. № 65; Саганович Г.Н. Результаты изучения некоторых категорий продукции кузнечного ремесла Белоруссии XIV—XVIII вв. // Древнее производство, ремесло и торговля по археологическим данным: тез. докл. IV конф. молодых ученых Ин-та археологии АН СССР. М., 1988. Г.М.Сагановіч.

ЗАМОШША, археалагічны помнік — стаянка кундскай культуры ранняга мезаліту каля в. Замошша Верхнядзвінскага р-на Віцебскай вобл. За 2,5 км на ПнЗ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Зах. Дзвіна. Выш. 11,5 м. Адкрыў і даследаваў 732 м² у 1983—85 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт разбураны ворывам, другасным засяленнем тэр. помніка ў сярэднія вякі. Культ. рэшткі эпохі мезаліту сустракаюцца на глыб. 0,35—0,55 м ад сучаснай паверхні. Сабрана 7506 вырабаў з крэйдлага крэменю цёмна-шэрага, карычневага ці чорнага колераў, з якіх 5245 адшчапаў, 992 пласціны, 73 нуклеусы. З 970 прылад працы — 31 адз. наканечнікаў стрэл. З іх 1-ы тып утвараюць наканечнікі, чаранок якіх вылучаны з боку спінкі выемкамі па абодвух краях крутой рэтушшы і апрацаваны плоскай рэтушшу з брушка. Вастрыё натуральнае альбо апрацавана плоскай рэтушшу, ці паўкрутой па адным ці абодвух краях. Да 2-га тыпу адносяцца наканечнікі, чаранок якіх вылучаны толькі выемкамі з боку брушка паўкрутой рэтушшы. Трэці тып складаюць кундскія наканечнікі з вылучаным сустрэчнай паўкрутой рэтушшу чаранком. Вастрыё натуральнае, апрацавана плоскай рэтушшу з брушка, паўкрутой аднабаковай альбо сустрэчнай па абодвух краях. Чаранок востры, праколкападобны. Знойдзены наканечнік з выемкай ля чаранка і плоскай рэтушшу на брушку пярэ. У адзінках экзэмплярах маюцца прылады з папярочным лязом і наканечнік, чаранок і вастрыё якога аформлены вузкімі разцовымі сколамі. Знойдзены шматлікія і разнастайныя ўкладышавыя прылады (366 экз.). Выразнымі серыямі на помніку прадстаўлены скрабкі — 153 экз., сярод якіх пераважаюць канцавыя, але сустракаюцца і вырабы з авальным рабочым краем, мікраскрабкі і бакавыя, скрэблы — 14 экз. Разцы — 56 экз. на вугле зламаныя пласцінкі. Сярод інш. прылад — ланцэтападобныя вастрыі (7), праколкі (17), свердлы-правёрткі (10), скоблі (106), рэтушоры (25).

Літ.: Ксензов В.П. Мезолит северной и центральной Беларуси // МАБ. 2006. № 13. Г.М.Язэпенка.

ЗАМОШША, археалагічны помнік — гарадзішча днепра-дзвінскай культуры, за 0,3 км на ПдЗ ад в. Замошша Полацкага р-на Віцебскай вобл., на ўзгорку выш. да 14 м, сярод забалочанай мясцовасці. Пляцоўка памерамі 53 × 37 м, уздоўж якой вал выш. да 2 м. У 1949 абследаваў А.Р.Мітрафанаў, у 1977 Г.В.Штыхаў даследаваў 16 м², у 1977—80 В.І.Шадыра — 500 м². Культ. пласт

Замкі 17 ст. з
Мінскага зам-
чышча.



0,5—2,5 м. У ніжнім гарызонце пласта выяўлены рэшткі агнішчаў, круглыя ямы дыям. 2,5—3 м і глыб. 0,6—1 м, запоўненыя вугалем, касцямі жывёл, абломкамі посуду, разнастайнымі вырабамі з каменю, косці, абпаленымі камянямі. Яны звязаны з рэшткамі жытлаў-зямянак, якія рэканструююцца ў выглядзе будана з канічным дахам. Гэта найб. ранні тып канструкцыі жытлаў, выяўленых на гарадзішчах Беларусі. Сярод каменных прылад — клінападобныя і свідраваныя сякеры, зерняцёркі, цёрачнікі, таўкачы, прасліцы. Знаходкі з косці (больш за 200) прадстаўлены прыладамі працы (долаты, прасліцы, шылы, праколкі, іголки), зброй (наканечнікі дзідаў, дроўцаў, стрэл, ручкі кінжалаў, баявых нажоў), упрыгажэннямі (шпількі, падвескі, амулеты) і інш. Сярод знаходак — касцяныя шпількі з вытанчанай формай галоўкі, якія з'яўляюцца спецыфічнымі прадметамі ўбрання стараж. балтаў, маюць шматлікія аналагі ў Прыбалтыцы; датуюцца — 8—7 ст. да н.э. У верхніх пластах знойдзены фр-ты жал. вузкалізовых сякер, сярпы з прамавугольнай спінкай, характэрныя толькі для гарадзішчаў Бел. Падзвіння, сярпы латгалскага тыпу, шылы. Сабраныя абломкі глінянага посуду слоікападобных і слабапрафіляваных форм. Для слоікападобных гаршкоў характэрны адтуліны на вачыку. Слабапрафіляваныя пасудзіны арнаментаваны пракрэсленымі лініямі ці скразнымі адтулінамі. Зрэдку сустракаецца штрыхаваная кераміка.

Літ.: Шадыра В.І. Гарадзішча Замошша // ПГКБ. 1980. № 2; Яго ж. Ранний железный век Северной Белоруссии. Минск, 1985; Яго ж. Беларусіе Падзвінне (І тысячагоддзе н.э.). Мінск, 2006.

В.І.Шадыра.

ЗАМОШША, археалагічны помнік — курганны могільнік 10 — пач. 11 ст. каля в. Замошша Талачынскага р-на Віцебскай вобл. За 0,4 км на Пд ад вёскі. 13 моцна абараных насыпаў паўсферычнай формы, выш. 1,5—2 м, дыям. 5—15 м. Абследавалі ў 1967 Г.В.Штыхаў, у 1972 А.Р.Мітрафанаў. У 1972 З.М.Сяргеева раскапала 3 курганы на знос з захаваннем броўкі шыр. 1 м. Пахавальныя абрады — трупалажэнне і трупаспаленне. Знойдзены абломак масіўнага жал. прадмета, цэлае глінянае вадзерца з вушкам і лінейным арнаментом, фр-т жал. нажа з шырокай спінкай, бронзавыя літвыя накладкі на пояс з раслінным арнаментом, кераміка, косці чалавека, каня, дробных жывёл. Аналагі маюцца ў Люцынскім могільніку (10—11 ст.; цяпер Латвія) і Гняздоўскіх курганах (10 ст.; Расія).

Літ.: Штыхов Г.В. Археологическая карта Белоруссии. Вып. 2. Памятники железного века и эпохи феодализма. Минск, 1971.

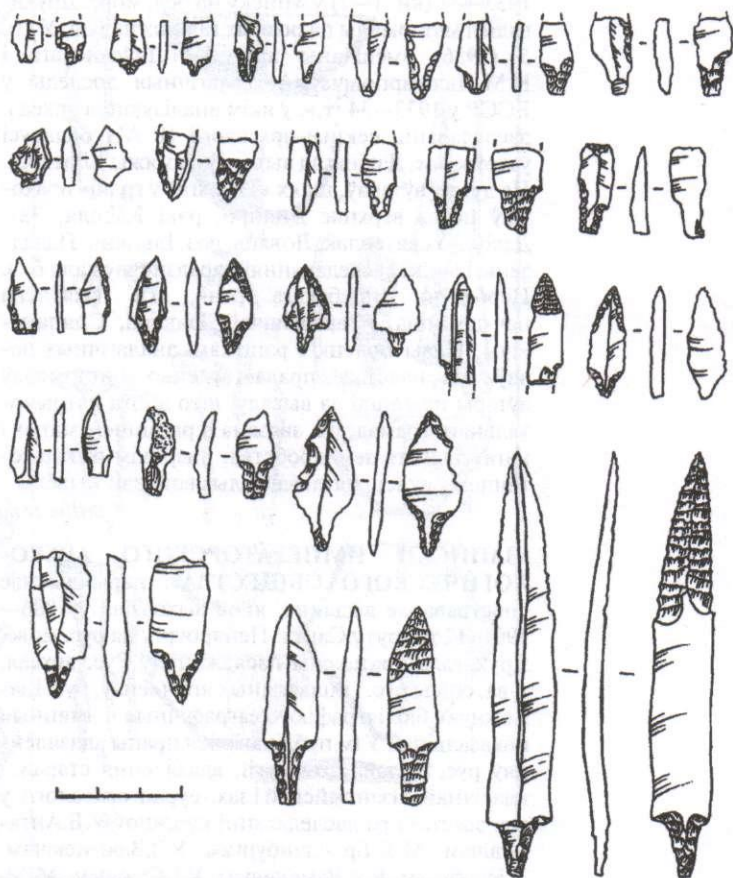
В.М.Ляўко.

ЗАМЧЫШЧА, месца з рэшткамі разнастайных сярэдневяковых умацаванняў, якія ўключалі комплекс абарончых і жылых пабудов на тэр. дзяцінца (земляныя валы са сценамі, вежамі, равы і інш. элементы абароны). На тэр. Беларусі 3 наз. рэшткі ўмацаваных паселішчаў розных часоў, якія ўключалі гарадзішчы, гар. цытадэлі, кара-

леўскія і прыватнаўласніцкія замкі. На даследаваных 3. (гарады Ваўкавыск, Мінск, Навагрудак, Полацк і інш.) выяўлены драўляныя і мураваныя фартыфікацыйныя збудаванні, прадметы матэрыяльнай культуры (зброя, посуд, буд. і ваенны рыштунак, архіт.-дэкаратыўная кераміка).

ЗАМЯТНІН Сяргей Мікалаевіч (21.4.1899, г. Паўлаўск Варонежскай вобл., Расія — 5.11.1958), расійскі археолаг. Скончыў Маскоўскі археал. ін-т (1920). З 1915 у варонежскіх музеі і ун-це. З 1924 у Ленінградзе, працаваў у Дзярж. акадэміі гісторыі матэрыяльнай культуры, ІГ матэрыяльнай культуры, Музеі антрапалогіі і этнаграфіі. У выніку раскопак у Касцёнках (цяпер Варонежская вобл., 1922) адкрыў першыя на тэр. СССР помнікі шэльскай і ашэльскай эпох, верхнепалеалітычную стаянку Гагарына на Доне, даследаваў інш. помнікі каменнага веку (Ільскае, Валгаградская стаянкі, грот Сасруко). Зрабіў перыядызацыю палеаліту Каўказа. У Беларусі даследаваў (1927) адну з найб. стараж. верхнепалеалітычную стаянку *Бердыж*, устанавіў яе храналагічную блізкасць да помнікаў Касцёнкі-І на Доне, Вілендорф (Аўстрыя), Дольні-Вестаніцы (Чэхія). Правадзейны чл. Міжнар. антрапалагічнага ін-та ў Парыжы (1927), ганаровы чл. Каралеўскага ан-

Крамнёвы інвентар са стаянкі Замошша Верхнядзвінскага р-на.



трапалагічнага ін-та Вялікабрытаніі і Ірландыі (1943).

Тв.: Раскопки Бердыжской палеалітычнай стаянкі ў 1927 г. Мінск, 1930.

ЗАПАВЕДНІК ГІСТОРЫКА-КУЛЬТУРНЫ, пэўны ўчастак тэрыторыі з помнікамі гісторыі, культуры і археалогіі, дзе ўстаноўлены запаведны рэжым. Ствараецца дзяржавай для аховы, вывучэння, захавання помнікаў і прапаганды ведаў пра іх. Можа ўключаць музей. Мае асаблівы юрыдычны статус. На тэр. Беларусі дзейнічаюць *Заслаўскі гісторыка-культурны музей-запаведнік і Нацыянальны Полацкі гісторыка-культурны музей-запаведнік*.

Дз.В.Кашавар.

«ЗАПІСКИ АДДЗЕЛА ГУМАНІТАРНЫХ НАВУК», серыйнае навуковае выданне Інстытута беларускай культуры (кн. 1—6) і АН БССР (кн. 7—13). Выдаваліся ў 1927—30 у Мінску на бел. мове. Змяшчалі матэрыялы па гісторыі, археалогіі, філалогіі, мастацтвазнаўстве, этнаграфіі, тэзісы дакладаў, нататкі, хронікі археал. і этнагр. экспедыцый. Матэрыялы па археалогіі Беларусі змешчаны ў кн. 5 *«Працы кафедры археалогіі»* (1928), кн. 11 *«Працы археалагічнай камісіі»* (1930).

«ЗАПІСКИ БЕЛАРУСКОЙ АКАДЭМІИ НАВУК», выданне Акадэміі навук БССР. Выходзіла ў 1933—37 (кн. 1—7) у Мінску на бел. мове. Друкаваліся матэрыялы па розных галінах навукі. У кн. 5 (1936) змешчаны арт. А.М.Ляўданскага і К.М.Палікарповіча *«Археалагічныя даследаванні ў БССР у 1933—34 гг.»*, у якім аналізуюцца археал. даследаванні секцыі археалогіі ІГ АН Беларусі ўздоўж Зах. Дзвіны ад вытокаў да мяжы з Латвіяй. На думку аўтараў, шлях «з варагаў у грэкі» праходзіў праз верхняе Дняпро, рэкі Каспя, Зах. Дзвіна, Усвятволак, Ловаць, воз. Ильмень. Пападзены вынікі даследаванняў гарадзішчаў каля б. в. Цербахунь Віцебскага р-на, дзе выяўлена печ-домніца, і гарадзішчаў Дзявічкі, Сцяпанавічы, Новы Болецк з рэшткамі аналагічных печ-аўтараў. На падставе прадастаўленых матэрыялаў аўтары прыйшлі да вываду, што эпоха патрыярхальнага грамадства звязана з развіццём матычнага, ляднага земляробства, шырокім выкарыстаннем у якасці цяглавай сілы свойскай жывёлы.

Г.В.Штыхаў.

«ЗАПИСКИ ИМПЕРАТОРСКОГО АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА», перыядычнае ілюстраванае выданне, якое выходзіла ў 1886—1901 (12 тамоў) у Санкт-Пецярбургу на рус. мове. Друкавала пратаколы пасяджэнняў Рус. археал. т-ва, спісы рус. і іншаземных яго членаў, рус. і замежную бібліяграфію, геаграфічныя і імяныя паказальнікі. У ім публікаваліся працы аддзяленняў рус. і слав. археалогіі, аддзялення стараж.-класічнай, візантыйскай і зах.-еўрап. археалогіі, у т.л. звесткі пра даследаванні курганоў У.Б.Антановічам, М.Я.Брандэнбургам, У.З.Завітневічам, Т.Нарбутам, Е.Р.Раманавым, У.І.Сізавым, М.М.

Турбіным, К.П.Тышкевічам, А.С.Уваравым, М.В.Фурсавым, С.Ю.Чалоўскім у Магілёўскай губ., К.А.Гаворскім, М.Ф.Кусцінскім, Е.Р.Раманавым, А.М.Семянтоўскім у Віцебскай губ., Э.А.Вольтэрам і В.А.Шукевічам на Гродзеншчыне, пра радзіміцкія курганы ў Навазыбкаўскім і Суражскім пав., жальнікі Беларусі ў работах А.А.Спіцына, вынікі даследаванняў кургана ў Хізава на Гомельшчыне.

«ЗАПИСКИ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ОТДЕЛА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА», часопіс, орган Паўночна-Заходняга аддзела Рускага геаграфічнага таварыства. Выдаваўся ў 1910—14 у Вільні на рус. мове. Выйшлі 4 кнігі. Рэдактар Дз.І.Даўгяла. Асвятляў дзейнасць аддзела, змяшчаў матэрыялы па геаграфіі, этнаграфіі, фальклору, геалогіі, археалогіі, гісторыі і інш., друкаваў рэцэнзіі і агляды л-ры. Найб. значныя публікацыі: «Напаўпрыказкі і напаўпрымаўкі, якія ўжываюцца ў Віцебскай Беларусі» М.Я.Нікіфароўскага (кн. 1—4); «Сялянскае вяселле ў Віцебскай Беларусі» В.В.Іванова (кн. 3); «Паездка па Палессі летам 1912 г.» І.А.Сербавы (кн. 4); «Жніўныя песні ў Барысаўскім павеце (Мінскай губерні)» М.Я.Белацаркаўца (кн. 3); «Сялянскае вяселле ў Паўднёвым Палессі» Б.Сцепанца (Ф.А.Кулрынскага, кн. 1); «Да гісторыі Паўночна-Заходняга аддзела» Дз.І.Даўгялы (кн. 1—2); «Старажытныя рускія прыказкі» (кн. 1, 3), «Па Гродзенскім Палессі» (кн. 2), «Знешні побыт быхаўскага беларуса» (кн. 2), «Альбом мастака Д.М.Струкава як вынік экспедыцыі па Паўночна-Заходнім краі ў 1864 г.» (кн. 3) Е.Р.Раманавы, «Масонскія ложы ў Літве» (кн. 2) і «Нарысы з гісторыі масонства ў Літве» (кн. 4) С.Ф.Дабранскага. Г.А.Пятроўская.

ЗАПРУДДЗЕ, археалагічны помнік — гарадзішча каля в. Запруддзе Глыбоцкага р-на Віцебскай вобл. За 1 км на ПнЗ ад вёскі, у цэнтры высокай грады, што цягнецца ўздоўж берага Сетаўскага воз. Мяст. назва — Маяк. Пляцоўка авальнай формы, памерамі 67 × 55 м, выш. 12—15 м, пашкоджана акапамі часоў 1-й сусветнай вайны. У 1997—98 А.М.Мядзведзеў даследаваў 64 м². Выяўлена паглыбленая ў зямлю жылая пабудова прамавугольнай (4,5 × 4,5 м) формы з выступам. Мае слупавую частакольную канструкцыю сцен з цэнтр. апорным слупам. Знойдзены вырабы (68 адз.): з каменя (2 клінападобныя сякеры), косці (наканечнікі стрэл і дрошкі, дзіды, муфта, долаты, праколкі, нарыхтоўка для сякеры), гліны (праселкі), бронзы (вісочнае кольца) і жалеза (вузкаязвая сякера, дзіда, серп, кручок). Ляпыны керамічны посуд (1180 фр-таў) паводле спосабу апрацоўкі знешняй паверхні падзяляецца на 4 тыпы: гладкасценны (пераважае), гладкасценны «бугрысты», штрыхаваны, шурпаты. Па формах пераважаюць гаршкі бляшаначнай і прафіляванай форм. Помнік датуецца кн. 1-га тыс. да н.э. — 3—4 ст. н.э., належыць да *днепра-дзвінскай культуры*.

А.М.Мядзведзеў.

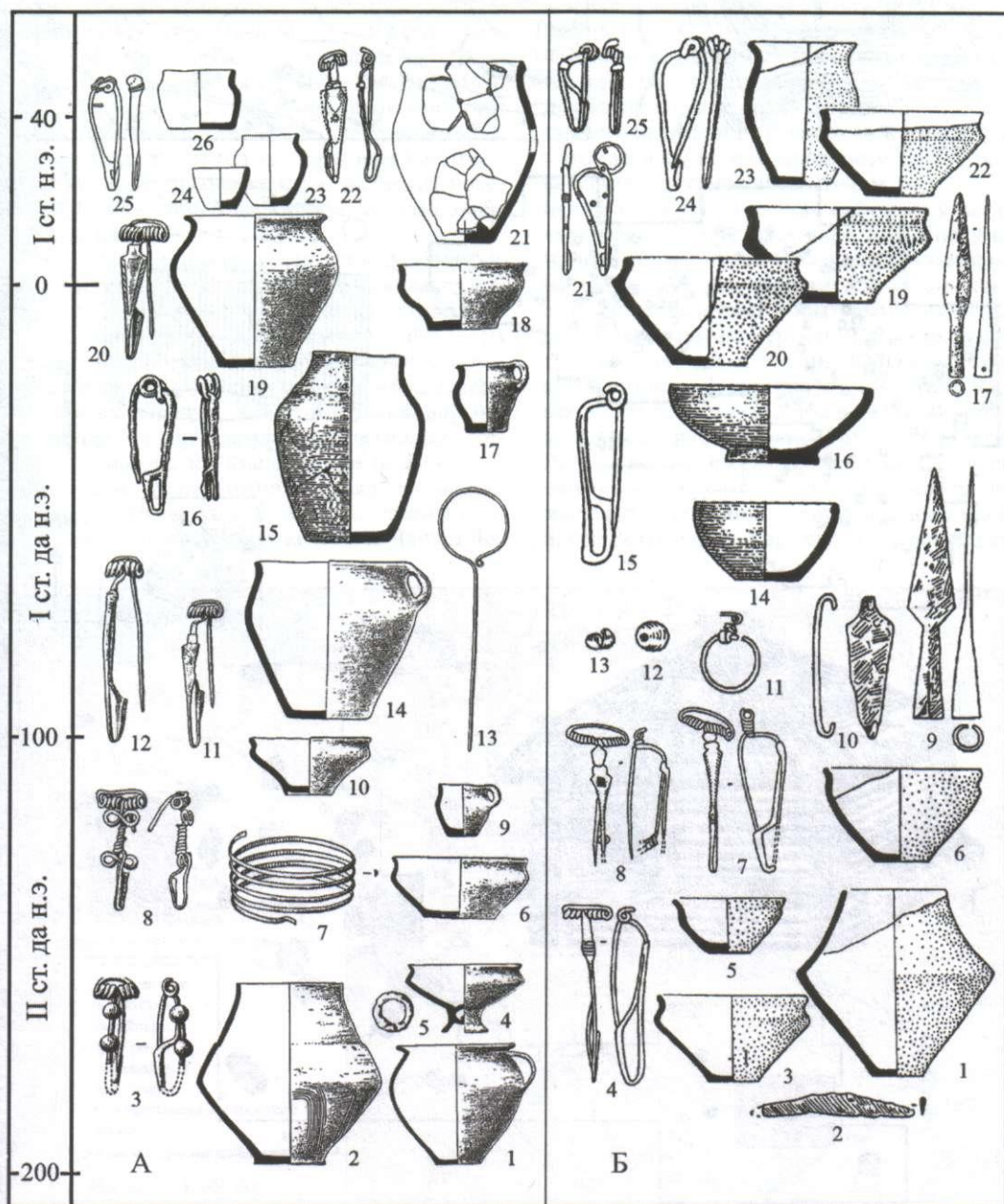
ЗАРОНАВА, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча каля в. Заронава Віцебскага р-на. За 3 км на У ад вёскі, на гары выш. 18 м у выгіне р. Утва. Пляцоўка гарадзішча 60 × 30 м, па краі быў вал, з паўн. боку на схіле — 2 валы і равы. Гарадзішча амаль поўнасю знішчана ў 1960-я г. пры распрацоўцы гравійнага кар'ера. У 1964 К.П.Шут даследаваў 24 м². Гарадзішча двухслаёвае. Знойдзена ляпная кераміка днепра-дзвінскай культуры, абломкі посуду з тэкстыльным арнаментам 2-й пал. 1-га тыс. да н.э. і невял. колькасць арнаментаванай расчосам керамікі кіеўскай культуры 4 ст.

З Пд і У да гарадзішча прымыкае с е л і ш ч а. Яго пл. каля 1 га. Выяўлена ляпная кераміка банцараўскай культуры.

Літ.: Ш т ы х о в Г.В. Археологическая карта Белоруссии. Вып. 2. Памятники железного века и эпохи феодализма. Минск, 1971; П о б о л ь Л.Д. Археологические памятники Белоруссии. Железный век. Минск, 1983.

Г.В.Штыхаў.

ЗАРУБІНЁЦКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура плямён, якія ў раннім жал. веку жылі ў Сярэднім і Верхнім Падняпроўі, Прыпяцкім Палессі. Назва ад могільніка каля с. Зарубінцы на Кіеўшчыне, адкрытага ў 1899. Насельніцтва 3 к.



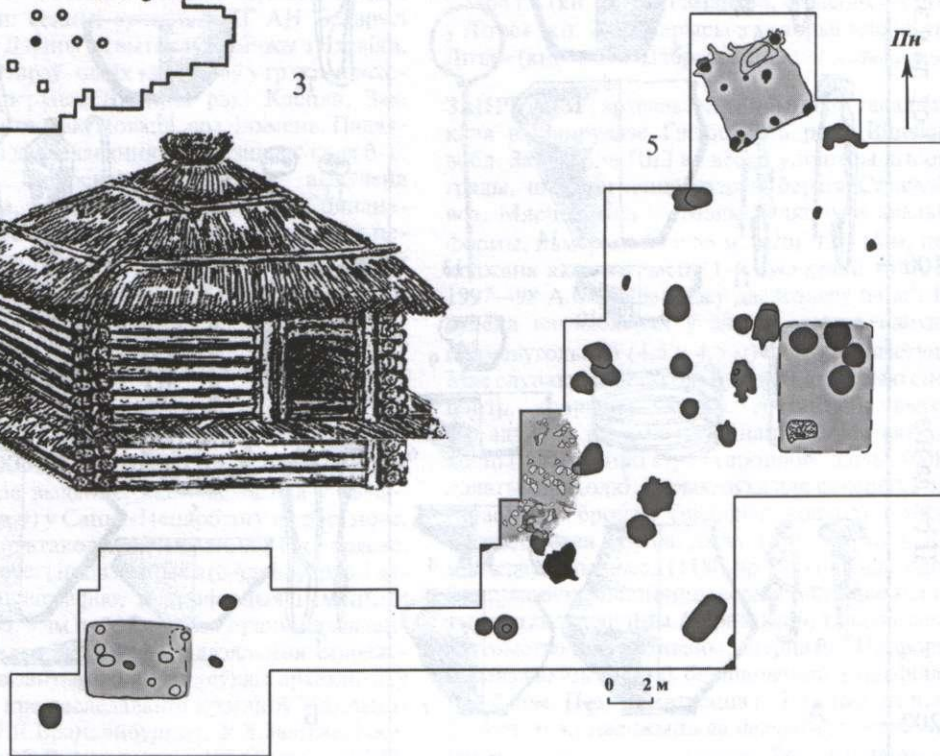
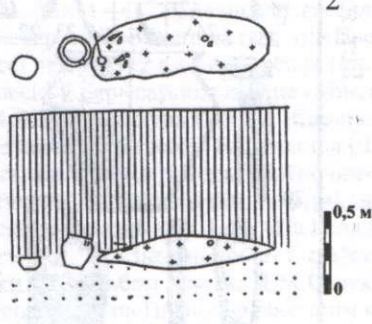
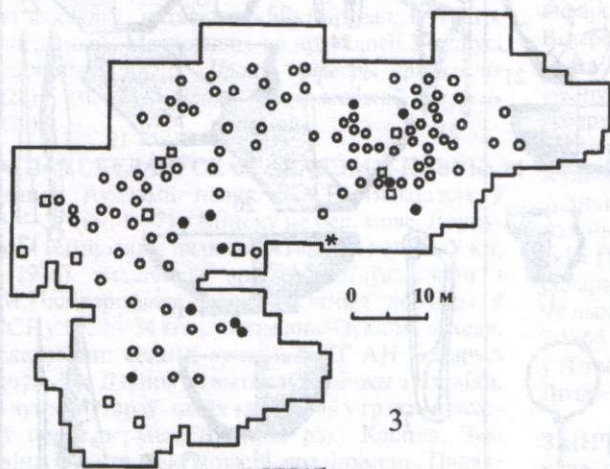
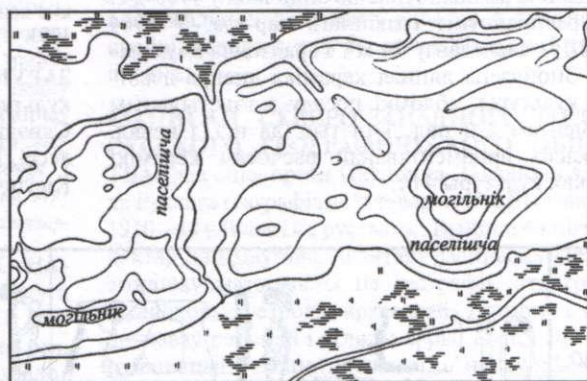
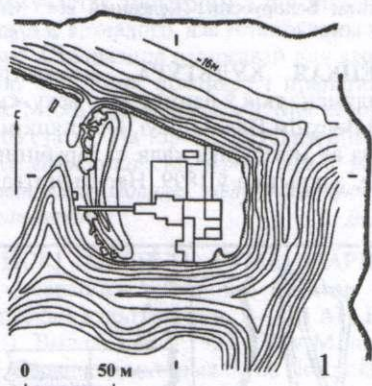
Посуд і рэчы з пахавальных комплексаў зарубінецкай культуры ў Прыпяцкім Палессі і Верхнім Падняпроўі. А: 1—5, 10—14, 17—20 — Велямічы-1; 6—9 — Вароніна; 15—16 — Велямічы-2; 21—26 — Сямурадцы. Б: 1—25 — Чаплін.

займалася земляробством і живёлагадоўляй. Глебу апрацоўвалі драўлянымі раламі. Асн. збожжавай культурай было проса, сеялі пшаніцу, ячмень, гарох. Статак складаўся з буйной рагатай

жывёлы, свіней, коней і дробнай рагатай жывёлы. Палявалі на лася, зубра, дзіка, мядзведзя, казулю, займаліся рыбалоўствам. Шырока распаўсюджаны былі каляровая металургія і метала-

Да арт. Зарубінецкая культура.

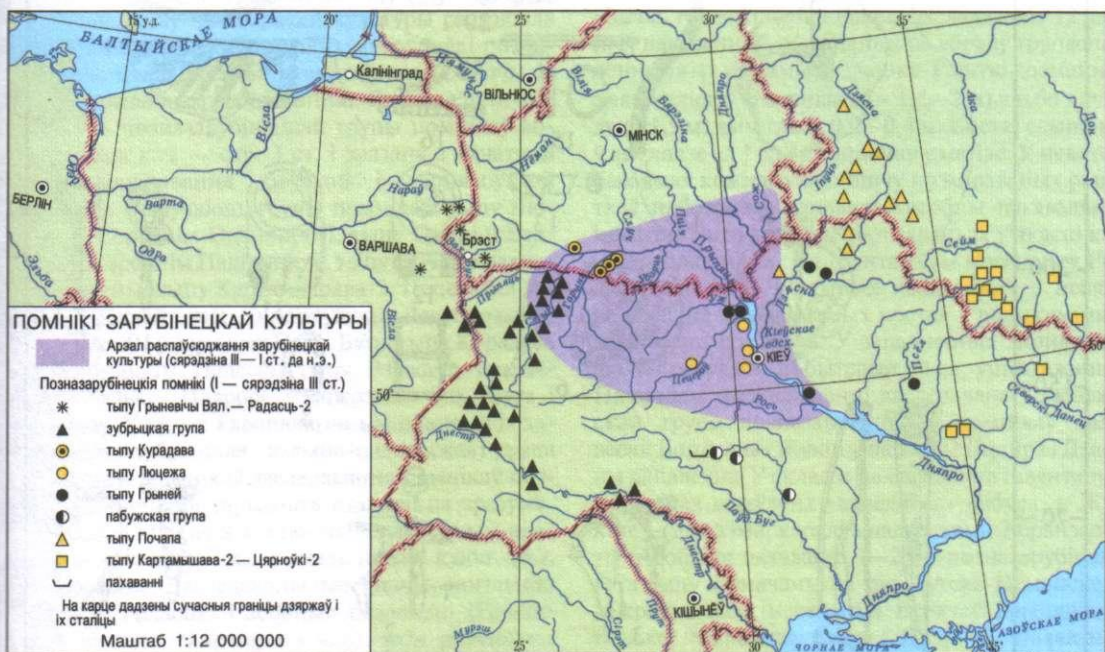
Планы: 1 — гарадзішча Чаплін (наводле Л.Д.Побала); 2 — паселішчаў-1, 2 і могілнікаў каля в. Велямічы (наводле Ю.У.Кухарэнкі); 3 — даследаванай часткі могілніка Велямічы-2; 4 — пахавання 60 з могілніка Велямічы-1; 5 — даследаванай часткі селішча Хотамель-2; 6 — рэканструкцыя жытла на селішчы Хотамель-2 (наводле Г.М.Бяліцкай).



апрацоўка, кавальства, пра што сведчаць прылады працы — тыглі, льячкі, ліцейныя формы, зліткі бронзы. Дастаткова высокага ўзроўню развіцця дасягнула керамічная вытворчасць. З хатніх рэчываў былі пашыраны ткацтва, дрэваапрацоўка, кастарэзная і гарбарная справы. Насельніцтва 3.к. мела племянную арганізацыю грамадства, аснову якога складала малая сям'я. Існавалі сувязі з латэскім і антычным светам, што знайшло адлюстраванне ў шматлікіх рэчах (фібулы, бронзалеты, пацеркі і інш.), тэхналогіях, тэндэнцыях моды. На фінальнай стадыі развіцця культуры ў Верхнім Падняпроўі, Прыпяцкім Палессі пашырыліся кантакты з паўн. суседзямі, з'явіўся посуд з крыху штрыхаванай паверхняй і хаатычнымі расчосамі грабенчыкам. З 1 ст. адбыўся адток часткі зарубінецкага насельніцтва на З (Падлясся), ПдЗ (Валынь), Пн (Панямонне), у вярхоўі р. Дняпро. З сяр. 1 ст. 3.к. ў класічным варыянце перастала існаваць. Мяркуюць, паходжанне 3.к. звязана з прытокам пэўных груп насельніцтва з ПдЗ. Этнічная прыналежнасць застаецца няяснай. 3.к. звязваюць з бастарнамі, балтамі альбо праславянамі.

На падставе асаблівасцей домабудаўніцтва, пахавальнага абраду і керамічнага комплексу вылучаюць 3 варыянты 3.к.: верхнедняпроўскі і палескі — на тэр. Беларусі, сярэднедняпроўскі — на тэр. Украіны. Верхнедняпроўскі варыянт прадстаўлены 2 групамі помнікаў — *Чаплін—Гарошкаў*, *Кісцяні—Чачэрска*. У Верхнім Падняпроўі насельніцтва 3.к. пражывала на гарадзішчах і селішчах, карысталася ўмацаванымі паселішчамі, узведзенымі ў папярэдні перыяд плямёнамі мілаградскай культуры. Найб. даследаваны ў гэтым рэгіёне археал. комплекс каля в. Чаплін Ло-

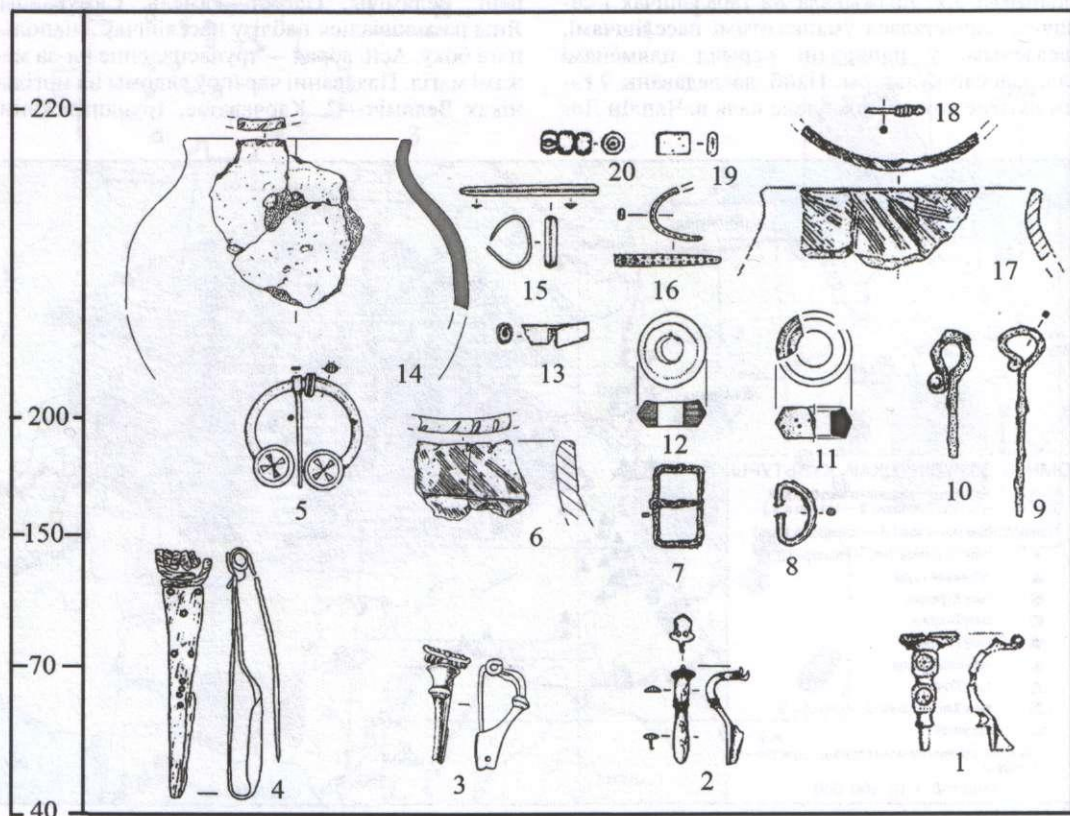
еўскага р-на на р. Дняпро. Асн. тыпам жыллой пабудовы ў Верхнім Падняпроўі з'яўляліся наземныя ці са злёгку апушчанай у зямлю асновай аднакамерныя жыллы слупавой канструкцыі, прамавугольныя альбо квадратныя ў плане пл. 9—22 м²; ацяпляліся адкрытымі альбо выкладзенымі з камення агнішчамі. У Прыпяцкім Палессі гал. тыпам паселішчаў з'яўляліся неўмацаваныя селішчы (пл. некаторых з іх перавышала 3 га) па берагах рэк, ручаёў і азёр, на выш. 2—4 м над узроўнем вады. Яны забудовваліся паўзямлянымі жыллымі са зрубавай канструкцыяй сцен (*Велямічы, Рамель, Струга-1, Хотамель-2*) альбо слупавой (*Давыд-Гарадок-4, Хотамель-2*), няправільнай прамавугольнай альбо амаль квадратнай формы пл. 14—24 м²; ацяпляліся глінабітнымі печамі альбо агнішчамі. У Сярэднім Падняпроўі на гарадзішчах і селішчах дамінавалі няправільнай прамавугольнай у плане формы пабудовы з заглыбленай падлогай і плятнёва-каркаснай канструкцыяй сцен, якія ацяпляліся агнішчамі. Зафіксаваны збудаванні пл. 4—8 м² без ацяпляльнай сістэмы (*Рубель*); гасп. пабудовы ў выглядзе ям-сховішчаў, прыстасаванне для абпалу керамічнага посуду, культовая пляцоўка з чэрапам каменя, сківіцамі і інш. косткамі жывёл, фр-тамі посуду, упрыгажэннямі, побытавымі рэчамі (*Хотамель-2*). Могільнікі Верхняга Падняпроўя даследаваліся каля вёсак Чаплін, Юркавічы, Гарошкаў; Сярэдняга Падняпроўя — Пірагова, Карчаватае, Дзедаў Шпіль; Палесся — Атвержычы, Варані, Велямічы, Пагост, Рамель, Сямурадцы. Яны размяшчаліся паблізу паселішчаў з напольнага боку. Асн. абрад — трупаспаўненне па-за межамі магіл. Пахаванні чарапоў вядомы на могільніках Велямічы-2, Карчаватае, трупалажэнні



вияўлены толькі на могільніках Сярэдняга Падняпроўя (Пірагова, Карчаватае, Дзедаў Шпіль). Зрэдку сустракаліся *кенатафы*. Пахаванні адбываліся ў круглых, авальных альбо няправільнай прамавугольнай формы ямах глыб. 0,2—1,2 м ад сучаснай паверхні. Арыентацыя падоўжаных ям звычайна звязана з напрамкам рэчышча ракі: у Палессі і Верхнім Падняпроўі — паралельна яму, у Сярэднім Падняпроўі — перпендыкулярна. Вылучаюцца пахаванні некалькіх тыпаў: чыстыя ямныя (крэміраваныя косткі без рэшткаў пахавальнага вогнішча на дне ямы), урнавыя (рэшткі крэмацыі ў посудзе на дне ямы), змешаныя (частка крэміраваных костак у посудзе, астатнія — побач на дне ямы), перамешаныя з косткамі, рэшткамі пахавальнага вогнішча (вугаллем і попелам). Пахавальны інвентар — часцей за ўсё гаршкі, міскі і кубкі, радзей — дэталі касцюма, упрыгажэнні, прылады працы, зброя. Матэрыяльная і духоўная культура зарубінецкага насельніцтва мела характар *латэнскай культуры*. Гэта прасочваецца ў формах фібул, у некаторых тыпах жал. прылад працы і ўзбраення (сякер, сярпоў, наверхаўдзід і дроцікаў), асобных прыёмах афармлення глінянага посуду, звычайна змяшчаць у пахаванні ўпрыгажэнні і зброю. Усе знойдзеныя на паселішчах і могільніках 3.к. пасудзіны — ляпныя. Для прыгатавання фармовачнай масы выкарыстоўвалі пластычныя пароды гліны, жарству, шамот, здрабнёную руду, пясок. Посуд фармавалі ўруч-

ную тэхнікай спіральна-жгутавага налепу. Для глянцаванага посуду, на апошній стадыі фармоўкі, прымянялі паваротную падстаўку (прата-тып ганчарнага кола). Па тэхніцы апрацоўкі вонкавай паверхні ўсю зарубінецкую кераміку ўмоўна падзяляюць на 3 групы. Самую шматлікую з іх (характэрна для паселішчаў) складаюць грубаяляпныя пасудзіны з гладкасценнай паверхняй, якія прызначаліся для прыгатавання ежы і захавання прадуктаў. Другую групу ўтварае посуд з глянцаванай паверхняй, які звычайна змяшчалі ў магільні ў якасці урнаў ці пахавальнага інвентару, а на паселішчах ужывалі ў якасці сталавага посуду. Часам сустракаюцца пасудзіны са спецыяльна апрацаванай храпаватай паверхняй, якія выкарыстоўвалі для захавання прадуктаў харчавання. Невял. колькасць посуду арнаментавана ямкамі, насечкамі, пазногцевымі ўцісканнямі, з занальнымі расчосамі грабенчыкам, праглянцаванымі пасамі, наляпнымі валікамі, шышкамі, падкоўкамі. Глянцаваны і грубаяляпны посуд адрозніваецца паміж сабой складам фармовачнай масы і арнаментаванай. У керамічным комплексе прысутнічаюць гаршкі, карчагі, збаны, міскі, кубкі, кілішкі, патэльні, дыскі-накрыўкі. На помніках 3.к. знойдзены прасліцы з гліны, грузілы праснакападобнай альбо канічнай формы, жал. прылады працы — вузкаязловыя сякеры-кельты з прамавугольнай утулкай у абушковай частцы, сярпы, нажы, шылы, іголки, кручкі

Да арт. *Зарубінецкая культура. Посуд і рэчы з позназарубінецкіх помнікаў*: 1 — Чачэрсск; 2, 7—11; 16—20 — Курадава; 3 — Атвержычы; 4 — Чырвонае Сяло; 5, 6, 12—15 — Давыд-Гарадок-3.



для лоўлі рыбы, аднашыпавыя восці, наканечнікі рала; рыштунак конніка, цуглі з псаліямі і інш. У шэрагу пахаванняў — прадметы ўзбраення: невял. жал. наверхшы дзід розных форм. Характэрныя атрыбут адзення насельніцтва 3.к. — бронзавыя і жал. фібулы сярэдне- і познאלатэнскай схем; фібулы т.зв. зарубінецкага тыпу з трохвугольным шчытком сталі этнагр. прыналежнасцю. Сярод прадметаў асабістага ўбору і ўпрыгажэнняў — бронзавыя (радзей жал.) шпількі (з кола-, цвіка- і посахападобнай формамі галоўкі — агульныя тыпы для ўсіх рэгіёнаў культуры), бранзалеты, кольцы, падвескі (характэрныя — трапецападобныя з адтулінай для падвешвання ў верхняй частцы), паясныя спражкі і кручкі-скрэпы, пацеркі. У Атвержычах знойдзены фр-т скуранага пояса з кручком у выглядзе жал. пласціны, пакрытай бронзавым арнаментальным лістом. Падобныя вырабы вядомы ў ясторфскай культуры, а арнаментальны матыў — увагнуцця падкоўкі — распаўсюджаны сярод кельцкіх і ілрыйскіх старажытнасцей 2—1 ст. да н.э.

Позназарубінецкія групы помнікаў фарміраваліся ў перыяд крызісу 3.к., фінал якой прыпадае на 40—70-я г. Пра пачатак іх фарміравання сведчаць знаходкі зарубінецкіх фібул на помніках Грынявічы-Вельке (Падляскае ваяводства, Польшча), Чырвонае Сяло, Падрось (Гродзенская вобл.) і Быгча, адначасова пазначаючы паўн. руб. баж новай культ.-храналагічнай з'явы. З пач. 1 ст. адбываліся міграцыі насельніцтва палескага варыянта 3.к. ў паўд. і зах. напрамках, на тэр. Валыні і Падлясся. Позназарубінецкія групы ўтвараюць агульны культ. гарызонт, спалучаны ў залежнасці ад тэр. распаўсюджвання з традыцыямі штрыхаванай керамікі, юхнаўскай, сармацкай, штурворскай культур. У апошняй чв. 2 ст. міграцыя носьбітаў вельбарскай культуры раздзяліла бугска-нёманскую і прыпяцкую групы позназарубінецкага насельніцтва, пераходзячы іх тэрытарыяльнаму аб'яднанню. Верхняя дата бытавання позназарубінецкай групы помнікаў абмежавана к. 2 — сяр. 3 ст. і звязана з пачаткам функцыяніравання кіеўскай і чарняхоўскай культур. Вылучаюць групы помнікаў: тыпу Люцеж у Сярэднім Падняпроўі, тыпу Грыні ў Верхнім і Сярэднім Падняпроўі, тыпу Почап у парэччы Дзясны, тыпу Картамышава-2, Цепераўка-2 у лесастэпавай зоне Дняпроўскага Левабярэжжа, тыпу Рахны ў вярхоўях Паўд. Буга, тыпу Курадава ў Прыпяцкім Палессі, тыпу Радасць—Грынявічы-Вельке, Падрось у міжрэччы Зах. Буга і Нёмана. У культ. і храналагічным плане да іх далучаецца зубрыцкая (валына-падольская) група помнікаў. З вынікаў даследавання помнікаў позназарубінецкага гарызонта становіцца зразумелым, што яны не з'яўляюцца непасрэдным працягам развіцця 3.к., а сталі новай культ.-гіст. агульнасцю. Даследаваны паселішчы, могілнікі (Рахны, Радасць) і асобныя пахаванні (Грынявічы-Вельке, Чырвонае Сяло), якія размяшчаліся на краях 1-й надпоймавай тэрасы альбо на

ўзвышшах сярод поймы. Асн. тып жылля — прававугольны ў плане паўзямлянік глыб. 0,2—1 м ад сучаснай паверхні са зрубавай, слупавой альбо плытнёва-каркаснай канструкцыяй сцен. Паўзямлянік з цэнтр. апорным слупом дамінаваў на селішчах почапскай групы, сустракаюцца таксама на помніках тыпу Грыні, Люцеж, Картамышава-2. Ацяпляліся жыллы адкрытымі агнішчамі, якія часцей знаходзіліся на падлозе, радзей — у ямцы. Частка агнішчаў мела чарэн, падмазаны глінай альбо выкладзены з камянёў і фр-таў посуду, замазаных глінаю. На тэр. Беларусі, у нізоўях р. Гарынь, на паселішчы Хотамель-2 даследаваны рэшткі паўзямляначнага жылля глыб. 0,8 м ад сучаснай паверхні. Каля паўд. сцяны зафіксаваны развал глінабітнай печы з уключэннямі абломкаў керамікі. Выяўлены ямы-паграбы дыям. 1—1,8 м і глыб. 0,2—1 м. На паселішчы Люцеж даследавана 15 металургічных горнаў для атрымання жалеза. Падобныя аб'екты зафіксаваны на паселішчах Баброва і Багданаўка. Вядомы таксама ямы для выпальвання драўнянага вугалю, які прымяняўся ў сырадунным працэсе здабычы жалеза. На селішчы Давыд-Гарадок-4 (Прыпяцкае Палессе) даследаваны сакральны аб'ект у выглядзе ямы амаль квадратнай у плане формы паметрам 4,2 × 4,4 м і глыб. каля 1 м, арыентаваны сценамі па баках свету, з вугламі акруглай формы. У катлаване прасочаны 5 акруглых ям дыям. 0,3—0,95 м. У запаўненні выяўлены сляды рытуальных вогнішчаў і ахвярапрынашэнняў (абломкі ляпнога посуду, плазаватыя прасліцы біканічнай формы з шырокімі адтулінамі, фр-ты жал. нажоў, посахападобная шпілька з жалеза, фр-т грабенчатай і падковападобная фібулы). Комплекс каля Давыд-Гарадка датуецца 2-й пал. 1 — 2 ст. Пахавальныя помнікі вядомы значна менш, чым селішчы. На могілніку Рахны даследаваны 12 ямных пахаванняў, выкананых па абраду трупаспалення па-за межамі могілніка. Рэшткі крэмацый змяшчаліся ў авальныя (1 × 1,5—2 м) альбо круглыя (1,9 м) ямы глыб. 0,2—0,4 м. Косткі ссыпаны ў выглядзе ад 1 да 4 скопішчаў у магіле. У некаторых ямах кожнаму скопішчу крэміраваных рэштаў нябожчыка адпавядаў асобны пахавальны інвентар, што дазваляе разглядаць іх у якасці калектыўных магіл. На грунтавым могілніку Радасць адкрыта 19 ямных пахаванняў з невял. колькасцю крэміраваных костак з рэшткамі пахавальнага вогнішча. У запаўненнях знойдзены фр-ты пасудзін, побытавыя рэчы, упрыгажэнні. Па адным трупаспаленні даследавана ў люцежскай групе позназарубінецкіх помнікаў каля вёсак Бортнічы і Жукін у парэччы Дняпра і Дзясны адпаведна. У складзе пахавальнага інвентару ў Бортнічах выяўлена «венедская» фібула, у Жукіне — дыадэма, каралі з падвескамі, 2 бранзалеты. Асобныя пахаванні 1—2 ст. позназарубінецкага тыпу адзначаны на тэр. Бугска-Нёманскага міжрэчча каля населеных пунктаў Грынявічы-Вельке, Чырвонае Сяло і Падрось. Пахаванні здзяйсняліся па абраду трупаспалення, косткі

зм'яшчаліся ў яму з рэшткамі пахавальнага вогнішча. У 2 з іх знойдзены пахавальны інвентар — 2 бронзавыя фібулы зарубінецкага тыпу, шкляная пацерка, фр-ты посуду. Вырабы з гліны прадстаўлены гаршкамі, міскамі, кубкамі, дыскамі-накрыўкамі, пазельнімі, прасліцамі і грузікамі. Па спосабе апрацоўкі паверхні позназарубінецкіх посуд падзяляецца на 4 групы — гладкасценны, храпаваты, з расчосамі і падштрыхоўкай, глянцаваны. У складзе ганчарнай масы прысутнічаюць дамешкі шамоту і жарствы. У кожнай з груп керамічнага комплексу позназарубінецкага гарызонта назіраецца спецыфічнасць тэхналагічных, марфалагічных і функцыянальных характарыстык. Пасудзіны з расчосамі і падштрыхоўкай былі найб. распаўсюджаны на помніках тыпу Грыні, Курадава, Радасць і толькі ў адзінкавых экзэмплярах адначасна ў комплексах груп тыпу Почап, Люцеж, Картамышава-2. Зафіксаваны формы гаршкоў, характэрныя толькі для аднаго тыпу позназарубінецкіх помнікаў і невядомыя ў інш. групах. У цэлым на помніках прадстаўлены гаршкі акруглабокыя, біканічныя, рабрыстыя, цюльпана-, зрэдку слоікападобных форм. Міскі акруглабокыя, гаршкападобныя, рабрыстыя, з прамым альбо s-падобным верхам. Посуд аздаблялі па вянцы насечкамі, пальцавымі ўцісканнямі, наляпнымі валікамі па тулаве. Прасліцы высокія і нізкія біканічныя, сферычныя, канічныя, плазаватыя, вытанчаныя са сценка посуду з адтулінай значнага дыяметра. З побытавых рэчаў, прылад працы — нажы (у т.л. жніўныя), сякеры, зубілы, прабойнікі, рыбалоўныя кручкі, каменныя тачыльныя брускі і інш. З аздабленняў і дэталей касцюма — фібулы, шпількі, бронзалеты, кольцы, падвескі, бляшкі-накладкі, пранізкі, шклянныя і каменныя пацеркі і інш.

Літ.: Кухаренко Ю.В. Зарубінецкая культура. М., 1964; Каспарова К.В. Роль юго-западных связей в процессе формирования заруби́нецкой культуры // СА. 1981. № 2; Яе ж. Зарубінецкая культура в хронологической системе культур эпохи Латена // АС-ГЭ. Ленинград, 1984. Вып. 25; Поболь Л.Д. Археологические памятники Белоруссии. Железный век. Минск, 1983; Обломский А.М. Позднеруби́нецкие памятники // Славяне и их соседи в конце I тыс. до н.э. — первой половине I тысячелетия н.э. М., 1993; Егарэичанка А.А. Зарубінецкая культура // Археалогія Беларусі. Мінск, 1999. Т. 2. Жалезны век і ранняе сярэднявечча; Пачкова С.П. Зарубінецкая культура і латэнізаваныя культуры Еўропы. Киев, 2006; Бяліцкая Г.М. Археалагічны помнік позназарубінецкага часу каля Давыд-Гарадка // ГАЗ. Мінск, 2006. № 21.

Г.М.Бяліцкая.

ЗАРЭЧЧА, археалагічныя помнікі — паселішчы неаліту і бронзавога веку каля б. в. Лубянае Бялыніцкага р-на Магілёўскай вобл., недалёка ад б. в. Зарэчча.

Паселішча-1 за 1,5 км на З ад б. в. Лубянае, на надпоймавай тэрасе левага берага р. Друць. У 1986 адкрыў і даследаваў 36 м² Э.М.Зайкоўскі. Памеры 400 × 100 м. Культ. пласт 0,24—0,4 м. Знойдзены крамянёвыя прылады працы

(скрабкі на пласцінах і пласціністых адшчэпах, скрэблы і скоблі, адціскальнікі, рэтушоры, праколкі, сякера і інш.), наканечнікі стрэл разнастайнай формы з рэтушшу, нуклеусы. Кераміка прадстаўлена 5 відамі: гладкасценная (дыям. 28—32 см) з дамешкамі жарствы, з загнутым унутр венчыкам, арнаментаваная грабенчыатымі і тычковымі адбіткамі, пракрэсленымі рысамі; з дамешкамі буйной жарствы і арганічнымі дабаўкамі (дыям. 36 см), прамым венчыкам, аздабленая грабенчыатым, тычковым і ямачным арнаментам; порыстая гладкасценная з арганічнымі дамешкамі, аздабленая насечкамі, грабенчыатым і тычковым арнаментам; гладкасценная ранняга этапу *паўночнабеларускай культуры* (дыям. 16—30 см) з шчыльнага цеста са слядамі арганічных дамешкаў і тоўчаных ракавін, прамым альбо крыху адгнутым венчыкам, аздабленая насечкамі ў выглядзе гарызантальнай ялінкі, тычковым або пракрэсленым арнаментам ці іх спалучэннем; кераміка позняга этапу паўн.-бел. культуры з дамешкамі дробнай жарствы альбо пяску ў цесце, адгнутым венчыкам, аздабленая рознымі варыянтамі грабенчыатага і тычковым арнаментам.

Паселішча-2 за 0,1 км ад паселішча-1, аддзелена ад яго забалочаным логам. Даўж. 0,2 км. Культ. пласт 0,4—0,5 м. Адкрыў у 1982 Э.М.Зайкоўскі.

Паселішча-3 на Пд ад паселішча-2, ад якога адмежавана забалочаным логам. Адкрыў у к. 1920-х г. А.Дз.Каваленя. Культ. пласт каля 0,4 м. Выяўлена неалітычная кераміка, арнаментаваная адбіткамі грабенчыатага штампа і ямкамі, фр-т порыстай неарнаментаванай керамікі, кавалкі крэменю са слядамі апрацоўкі.

Літ.: Зайкоўскі Э.М. Исследования в Северной Белоруссии // АО 1982. М., 1984.

Э.М.Зайкоўскі.

ЗАСВІР, археалагічныя помнікі — селішча і курганны могілнік каля в. Засвір Мядзельскага р-на Мінскай вобл. Вядомы з к. 19 ст.

Селішча за 0,3 км ад воз. Свір, на невысокім узвышшы, на беразе ручая. Мае даўж. 0,3—0,4 км. У 1970-я г. Я.Г.Звруга даследаваў 1180 м². Культ. пласт 0,3—1,2 м. Выяўлены рэшткі 5 печаў-каменак і 6 вогнішчаў ад наземных жытлаў са зрубавай канструкцыяй сцен. Знойдзены абломкі свідраваных каменных і клінападобных сякер, тачыльных камяняў, касцяныя наканечнікі стралы, гліняныя фр-ты сопел ад жалезаплавільных печаў, тыгляў, прасліцы, жал. нажы, шылы, рыбалоўныя кручкі, посахападобная шпілька, разец-лажкар, вузкаяязовыя сякеры, цуглі, бронзавыя пінецты, трапецападобная падвеска, спіральныя пярсцёнак, пранізка, фр-т шынай вітой грыўні. Ліпная кераміка па спосабе апрацоўкі знешняй паверхні падзяляецца на шурпатую (аблітую), гладкасценную і штрыхаваную; фр-ты кругавога посуду адзінкавыя. На пляцоўцы селішча знойдзена вял. колькасць жал. шлаку і крыш. Гэта сведчыць аб знаходжанні тут вял. цэнтра па выплаўцы і апрацоўцы жалеза.

Жыццё на селішчы пачалося ў 1-м тыс. да н.э. (*штрыхаванай керамікі культура*), але яго росквіт прыпадае на 5—12 ст. (*усходнелітоўскіх курганоў культура*).

Курганны могільнік за 1 км на Пд ад вёскі, у лесе. Мясц. назва Капцы. У к. 19 ст. могілнік налічваў больш за 200 курганоў, шпяр засталася 96 паўсферычных насыпаў дыям. 4—15 м, выш. 0,4—1,5 м (пераважаюць дыям. 7—10 м, выш. 0,6—1 м). У 1895 Ф.В.Пакроўскі даследаваў 20 курганоў, у 1934 К.Салевіч — 21 курган, у 1976 Я.Г.Звяруга — 11 курганоў. Пахавальны абрад — трупаспаленне, рэшткі крэмацыі знаходзіліся пераважна на гарызонце. Колькасць пахаванняў у кургане — ад 1 да 6. Інвентар — прадметы ўзбраення і рыштункі вершніка і баявога каня (сякеры, наканечнікі дзідаў, умбоны шчытоў, шпоры, спражкі, страмёны, цуглі), прылады працы (сярпы, нажы, шылы, іголкі, гліняныя прасліцы), упрыгажэнні (грыўні, бранзалеты, фібулы, пярсцёнкі, падвескі, пацеркі, званочкі), ляпыны і кругавы (пераважае) керамічны посуд. Датуюцца 5—12 ст., належыць да культуры ўсх.-літ. курганоў.

Літ.: Звяруга Я.Г., Мядзведзеў А.М. Паселішча на беразе возера Свір // ГАЗ. Мінск, 1994. № 3; Звяруга Я.Г. Беларуская Павілле ў жалезным веку і раннім сярэднявекі // МАБ. 2005. Вып. 10.

Я.Г.Звяруга, А.М.Мядзведзеў.

ЗАСКАРКІ, археалагічныя помнікі — селішча, стаянка, курганны могільнік і сакральны цэнтр каля в. Заскаркі Полацкага р-на Віцебскай вобл.

Селішча на тэр. вёскі, на правым беразе р. Ушача. Выяўлена М.В.Клімавым у 1997. Пл. 0,84 га. Культ. пласт 0,45 м. Знойдзены фр.-ты керамічнага посуду 16—17 ст.

Курганны могільнік - 1 каля вёскі, на беразе воз. Варанец. Выяўлены Г.В.Штыхавым. Могільнік налічваў 23 курганы, захаваўся 1.

Курганны могільнік - 2 за 2 км на ПдЗ ад вёскі, злева ад шашы Заскаркі—Дзмітраўшчына, у пералеску. 3 курганы. Выяўлены М.В.Клімавым і С.М.Глушковым у 1995. Даследаваны 1 курган: у плане паўсферычны, дыям. 8 м, выш. 1 м. Пахавальны абрад — трупаспаленне. У насыпе зафіксаваны асобныя попельна-вугальныя плямы і кальцыніраваныя косткі. Датуючыя матэрыялы адсутнічаюць.

Курганны могільнік - 3 за 0,5 км на ПнЗ ад могілніка-2, на 1-й надпоймавай тэрасе воз. Варанец. Выяўлены М.В.Клімавым і С.М.Глушковым у 1995. Мае 2 курганы, з іх даследаваны 1. Курган у плане паўсферычны, дыям. 9 м, выш. 1,6 м, з невял. равамі з паўн.-зах. і паўд.-ўсх. бакоў. Абрад пахавання не вызначаецца. Сярод попельна-вугальных праслоек у насыпе знойдзены шліфавальная пліта, камень-цёрачнік, костка каровы, спаленая калода. Размяшчэнне элементаў пахавальнай абраднасці арыентавана па бакам свету і носіць рытуальны характар. Датуючыя матэрыялы адсутнічаюць.

Стаянка знаходзіцца на тэр. могілніка-3. Выяўлена пры даследаванні кургана. Вызначаецца па знаходках фр.-таў керамікі, крамянёвых пласцін і адшчэпаў. Датуюцца перыядамі неаліту і бронзавага веку.

Сакральны цэнтр за 50 м на Пд ад мысавай часткі паўн. берага воз. Варанец, 2,2 км на ПдЗ ад вёскі. Выяўлены ў 1996 М.В.Клімавым і І.Л.Ушавым. Пл. 300 м². У 1996—97 М.В.Клімаў даследаваў 35 м². У культ. пласце глыб. 0,5—0,8 м зафіксаваны асобныя гліняныя абпаленыя праслойкі з вуголлем, абпаленыя косткі жывёл і чалавека, знойдзены фр.-ты ляпнога (3-я чв. 1-га тыс.) і кругавога посуду (11—16 ст.), асялок, уключына-штыр, шмат дробных абпаленых камянёў. Выяўлены 4 ямы. У яме № 1 знойдзены фаланга і частка сківіцы чалавека. У яме № 4 памерамі 1,3 × 2,35 м на глыб. 0,6—0,65 м зафіксавана рытуальнае пахаванне астанкаў людзей: выкладка па коле з адмыслова пашкоджаных костак мужчынскага і жаночага шкілетаў. Па колькасці косткі не ўтваралі поўнага анатамічнага складу 2 асоб.

Літ.: Клімаў М. Сярэднявечныя культывы помнік Заскаркі ў ваколіцы г. Полацка // ГАЗ. Мінск, 2002. № 17; Яго ж. Даследаванне курганоў каля в. Заскаркі на Полаччыне ў сувязі з праблемай дакладнай фіксацыі некаторых элементаў пахавальнай абраднасці // МАБ. 2003. № 6.

М.В.Клімаў.

ЗАСЛАЎЕ, горад у Мінскім р-не, на р. Свіслач, каля Заслаўскага вадасховішча. За 22 км на ПнЗ ад Мінска, чыг. ст. Беларусь на лініі Мінск—Малдзечна.

У летапісах 3. згадваецца з 1127 (Ізяславль, Жеславль, Жаславль), аднак існаваў задоўга да гэтага ўпамінання (прыкладна з 985), аб чым сведчыць летапіснае паданне, якое апавядае пра драматычны падзеі 10 ст., звязаныя з Рагнедай і яе сынам Ізяславам, і называе заснавальнікам горада вял. князя кіеўскага Уладзіміра Святаслававіча. Верагодна, з пач. 12 ст. горад быў цэнтрам Ізяслаўскага ўдзельнага княства Полацкай зямлі. У сяр. 12 ст. горад і княства сталі аб'ектам барацьбы паміж полацкім і мінскім князямі. Верагодна, у к. 13 ст. 3. ўвайшло ў склад ВКЛ. З 1345 3. — прыватнаўласніцкі горад. Першым яго ўладальнікам быў вял. князь літ. Яўнут Гедзімінавіч, нашчадкі якога зваліся князямі Заслаўскімі. У 1433 горад спалены войскамі вял. князя літ. Свідрыгайлы. З 1539 3. належала адной з галін роду Глябовічаў. З 1569 у складзе Мінскага павета. З 1678 горадам валодалі Сапегі, з 1753 — Пшаздзецкія. У 2-й пал. 17—18 ст. горад прыйшоў у заняпад і паступова ператварыўся ў невял. мястэчка. Пасля 2-га падзелу Рэчы Паспалітай (1793) 3. ў складзе Расійскай імперыі. Стараж. часткі горада, археал. і архіт. помнікі ўключаны ў *Заслаўскі дзяржаўны гісторыка-культурны запаведнік*.

На падставе археал. даследаванняў і аналізу пісьмовых і картаграфічных крыніц высветлена, што ў 10 ст. на правым беразе Свіслачы (у межах сучасных вул. Замкавай, Савецкай, Паштовай і Вялікай) існавала неўмацаванае паселішча пл.

каля 3—3,5 га, населена пераважна *крывічамі*. У сяр. 10 ст. на процілеглым (левым) беразе Свіслачы засн. пагост — неўмацаваны велікакняжацкі адміністрацыйна-гасп. пункт. Каля 985 на правым беразе Свіслачы за 1 км на ПдЗ ад існуючых паселішчаў было засн. ўмацаванае *Заслаўскае гарадзішча «Замэчак»*. Да к. 11 ст. тэр. неўмацаванага паселішча павялічылася да 8—9,5 га. У тых часах горад меў т.зв. разгрупаваную планіровачную структуру, пры якой ваенна-адміністрацыйны цэнтр быў аддалены ад пасада. Дарогі, якія злучалі дзяцінец з пасадам і пасяленні з могільнікамі (гл. *Заслаўскія курганныя могільнікі*) і свяцілішчам, сталі асновай сярэднявечнай вулічнай сеткі, якая па прычыне складанага рэльефу аказалася вельмі ўстойлівай. У к. 11 ст. на тэр. правабярэжнага паселішча ўзведзены новы дзяцінец (пл. каля 1,3 га), пасля чаго «Замэчак» быў пакінуты насельніцтвам. З. набыло тыповую для тагачасных усх.-слав. гарадоў планіровачную структуру: дзяцінец і пасада. У 12 — 1-й пал. 13 ст. тэр. горада павялічылася да 12—12,5 га. На яго паўд. ускраіне знаходзіліся хрысціянскія могілкі. У 2-й пал. 12 ст. горад быў спалены, пачаўся яго заняпад, насельніцтва сканцэнтравалася ў дзяцінцы. З к. 15 — пач. 16 ст. пачынаецца новы перыяд росквіту горада, яго тэр. пашыраецца і забудоўваецца больш шчыльна, што сведчыць пра павелічэнне колькасці насельніцтва. У 16 ст. б. дзяцінец стаў уладальніцкім замкам (гл. *Заслаўскі замак*). Цэнтрам планіровачнай структуры горада з'яўлялася рыначная плошча. На пач. 17 ст. непадалёку ад яе пабудаваны драўляныя уніяцкая Спаса-Праабражэнская царква (1619) і касцёл Дзевы Марыі (1625, у 1774—79 на яго месцы ўзведзены мураваны). У 1676 засн. дамініканскі кляштар, да якога перайшлі касцёл Міхаіла Архангела (б. кальвінскі збор) і замак. У 17 ст. пабудаваны маёнтак З. (загарадная рэзідэнцыя ўладальнікаў горада). Перабудаваны ў 18 ст., ён складаўся з пала-

цава-паркавага (палац, флігелі, верхні і ніжні паркі са ставамі) і гасп. комплексаў (фальварак), аддзеленых адзін ад аднаго дарогай на Ракаў (цяпер вул. Савецкая на ўчастку ад чыгункі да р. Княгінька). У к. 18 — пач. 19 ст. ў З. пабудавана драўляная Свята-Мікалаеўская царква.

Археал. даследаванні З. і наваколля праводзілі ў 19 ст. К.П.Тышкевіч, Р.Г.Ігнацьеў, у 1926 А.Дз. Каваленя, у 1957, 1962, 1965 Э.М.Загарульскі, у 1967—68 Г.В.Штыхаў, у 1978—83, 1991, 1994 Ю.А. Заяц, у 1978 А.А.Трусаў. Даследавана 5495 м², у т.л. 2564 м² на тэр. пасада.

У культ. пластах выяўлены рэшткі жылых і гасп. пабудов, драўляныя насцілы, частаколы 12—17 ст. Знойдзены вырабы з чорных і каляровых металаў, дрэва, рога і косці, скуры, каменю, бурштыну, гліны, манеты розных стагоддзяў і дзяржаў. З 15 ст. ў горадзе пачалася вытворчасць кафлі. У познім сярэднявекі ў выраблялася папера, меласа друкарня. На ўскраіне З. знаходзіцца *Заслаўскі бескурганны могільнік*.

Літ.: 3 а я ц Ю.А. Заславль X—XVIII веков: (ист.-археол. очерк). Минск, 1987; Я г о ж. Заславль в эпоху феодализма. Минск, 1995; Я г о ж. Основные итоги археологического изучения Заславля // Заслаўскія чытанні. Заслаўе, 1997.

Ю.А.Заяц.

ЗАСЛАЎСКАЕ ГАРАДЗІШЧА «ЗАМЕЧАК», археалагічны помнік к. 10—11 ст. ў г. Заслаўе Мінскага р-на. Знаходзіцца на паўд.-зах. ускраіне горада паміж вуліцамі Кірава і Мінскай, на ўзгорку, які на 24 м узвышаецца над балоцістым поплавам р. Чарніца, займае вяршыню і паўн.-ўсх. схіл узгорка. Пляцоўка круглая, пл. 0,38 га. У гады Вял. Айч. вайны гарадзішча значна пашкоджана. Умацавана кальцавым валам выш. да 3 м, з шыр. падэшвы 13 м (схіл з боку поля 35—40°, з боку пляцоўкі 30°) і ровам шыр. 11 і глыб. 3,5 м. Роў вадою не запаўняўся. На пляцоўцы ўздоўж вала ў некаторых месцах выяўлены каменныя вымасткі шыр. 1—1,5 м. На схіле вала існаваў нахілены частакол з бярвён дыам. да 15 см. На грэбені вала, верагодна, былі зрубавыя драўляныя абарончыя сцены. Праезд на пляцоўку (шыр. 4,5 м) размяшчаўся з амаль непрыступнага паўн.-ўсх. боку. Абследавалі ў 19 — пач. 20 ст. К.П.Тышкевіч, Р.Г.Ігнацьеў і Я.І.Альбоўскі. Даследавалі ў 1926 А.М. Ляўданскі, у 1962 Э.М.Загарульскі, у 1967 і 1970 Г.В.Штыхаў у 1978—79, 1981 і 1988 Ю.А.Заяц. Вывучана пл. ў 1240 м², зроблена прарэзка вала і рова. Культ. пласт 0,3—0,75 м. Знойдзены вырабы з чорных і каляровых металаў, шкла, каменю, сляды вытворчасці або апрацоўкі жалеза, керамічны посуд 10—11 ст., а таксама матэрыялы 16—18 ст. Вывучана ўнутраная планіроўка гарадзішча 10—11 ст. У паўд. частцы пляцоўкі жылыя пабудовы размяшчаліся ўздоўж вала ў 2 рады, у паўн. частцы, дзе пляцоўка рэзка паніжалася, — у 1 рад уздоўж мяжы паніжэння. Дамы былі наземныя, зрубавыя, некаторыя з іх 2-камерныя. Захаваліся развалы печы (глінабітных і каменак), падпольныя і прыпечныя ямы. У час паўторнага засялення гарадзішча ў 6—8 ст. выкарыстоўвала-

Бронзавыя паясны кручок (злева) і булава канца 10 — 1-й пал. 11 ст. з Заслаўя.



ся пераважна яго паўн.-ўсх. частка. Умацаванні ўзведзены ў 2-й пал. — к. 10 ст. Гэта дазваляе лічыць гарадзішча рэшткамі стараж. Ізяслаўля, пабудаванага ў 980-я г. вял. кіеўскім кн. Уладзімірам Святаславічам для Рагнеды і Ізяслава. Адыгрываў ролю парубежнай крэпасці, адм. і ваяваў цэнтра акругі, на аснове якой утварылася Ізяслаўскае княства. У к. 11 ст. гарадзішча пакінута насельніцтвам, відаць, у сувязі з пабудовай новага ўмацаванага цэнтра на беразе Свіслачы (гл. *Заслаўе і Заслаўскі замак*).

Літ.: З а я ц Ю.А. Гарадзішча Замэчак у Заслаўі // ВАНБ. 1983. № 3; Я г о ж. Заславль в эпоху феодализма. Минск, 1995.

Ю.А.Заяц.

ЗАСЛАЎСКІ БЕСКУРГАННЫ МОГІЛЬНІК, археалагічны помнік *банцараўскай культуры* ў г. Заслаўе Мінскага р-на. Размешчаны на паўд.-ўсх. ускраіне горада паміж вуліцамі Мінскай і Кірава, на вяршыні пагорка. Выявіў і даследаваў у 1979 Ю.А.Заяц. Пахавальны абрад — крэмацыя па-за межамі могілніка. Рэшткі крэмацыі змяшчалі ў невял. ямках дыям. да 0,3 м і глыб. да 0,2 м. Пахавальны інвентар: фр-ты ўпрыгажэнняў, у т.л. бронзавыя спіральныя пранізкі, глінянае біканічнае прасліца. Знойдзены фр-ты ляпных гаршкоў, якія, магчыма, выкарыстоўваліся ў якасці урнаў.

Літ.: Гл. да арт. *Заслаўскае гарадзішча «Замэчак»*.

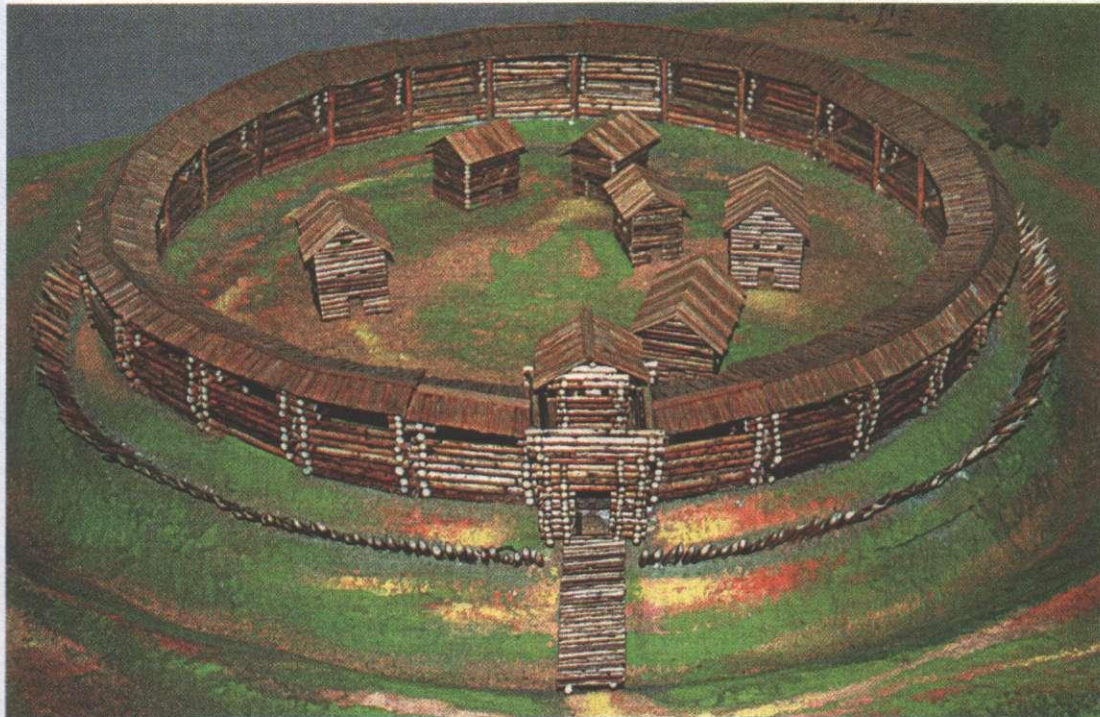
Ю.А.Заяц.

ЗАСЛАЎСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ ГІСТОРЫКА-КУЛЬТУРНЫ ЗАПАВЕДНІК. Створаны ў г. Заслаўе Мінскага р-на ў 1986 на базе гісторыка-археал. запаведніка (створаны ў 1967). У фондах запаведніка захоўваюцца археал. калекцыі з раскопак Заслаўя, Пячкоўскага гарадка (Гарадоцкага замка). Усяго 3878 адз. (2009).

Уключае ў сябе шэраг розначасовых археал. і архіт. помнікаў з іх ахоўнымі зонамі: *Заслаўскае гарадзішча «Замэчак»*, *Заслаўскі замак* з кальвінскім зборам (з 1865 Спаса-Праабражэнская царква), курганныя могілнікі, касцёл Раства Багародзіцы, палацава-паркавы комплекс Пшадзецкіх, стараж. частку горада пл. 1113 га, якія аб'яднаны паміж сабой гістарычна, тэматычна і функцыянальна. З 1992 працуе музейна-выставачны комплекс, у якім ладзяцца пераважна часовыя выстаўкі. Адкрыты музейна-этнагр. комплексы.

Ю.А.Заяц, А.К.Рак.

ЗАСЛАЎСКІ ЗАМАК, комплекс абарончых і архітэктурных збудаванняў 11—18 ст. у г. Заслаўе Мінскага р-на. Размяшчаўся на правым беразе р. Свіслач, на паўн. ускраіне старой часткі горада (паміж сучаснымі вуліцамі Паштовай і Рабочай), у месцы, дзе рака цячэ па балоцістай нізіне, максімальна набліжаючыся да ўзвышша, на якім знаходзіцца горад. Сярод мясц. насельніцтва вядомы пад назвай Вал. Замкавы палігон мае форму няправільнага чатырохвугольніка (даўж. бакоў 188, 166, 90 і 60 м), пл. каля 1,5 га. Першапачатковыя ўмацаванні ўзведзены на рубяжы 11—12 ст. на месцы неўмацаванага паселішча 10—11 ст. Валы выш. 3,2—3,5 м насыпаны з пяску, схілы іх былі ўмацаваны пластом гліны і каменнем. На асобных участках вал умацоўваўся ўнутранымі драўлянымі канструкцыямі. У плане першапачатковыя ўмацаванні нагадвалі трапецыю з вуз-



Заслаўскае гарадзішча «Замэчак» (рэканструкцыя Ю.А.Зайца).

кай вяршыняй, пл. пляцоўкі была 1,2 га. На падставе стратыграфічнага вывучэння абарончых збудаванняў вылучаны 4 перыяды іх будаўніцтва і перабудоў: у 2-й пал. 13 ст., у 14 ст., у к. 16 ст. і пач. 17 ст.; зафіксаваны таксама сляды аднаўленчых работ пасля нападаў на горад і замак у 1127 і 1434. У выніку перабудоў выш. вала ў к. 16 ст. дасягнула 8—9,5 м. Найб. кардынальныя змены адбыліся ў фартыфікацыі замка ў к. 16 альбо на мяжы 16—17 ст. Змянілася траса паўн. вала, што дазволіла павялічыць пл. палігона да 1,5 га. На рагах і ўздоўж доўгіх бакоў вала былі насыпаны бастыёны, а ў месцах праезду і выхаду да ракі пабудаваны мураваныя брамы. Брама гал. (паўд.) праезду мела памеры 24,7 × 22,8 м. Праём праезду шыр. 7 м падзяляў яе 1-ы паверх на 2 часткі, у кожнай з якіх мелася па 3 памяшканні. Фундаменты брамы заглыблены ў зямлю на 1,1 м; ніжняя частка сцен выканана ў тэхніцы мяшанай муроўкі з цэгла-пальчаткі і камянёў, верхняя — у тэхніцы рэнесансавай муроўкі. Таўшч. фасаднай сцяны 2,4 м, бакавых сцен 1,2—1,3 м. Была накрыта плоскай дахоўкай. Уздоўж зах. сцяны выяўлены падземны тунель шыр. 0,8 м, выш. 0,8 м са стральчатым скляпеннем. Сцены і падлога тунеля з цэгла, уваход — прамавугольны люк паме-рамі 2,1 × 1 м, абмураваны цэглай. У паўн. напрамку тунель завяршаўся глухой сцяной, з Пд, з боку рова, быў перакрыты наглуха ўмураванымі жал. кратамі; верагодна, быў звязаны з брамай і выконваў ролю дрэзнай сістэмы. Пасля 1650 брама была пашкоджана пажарам. Час яе разбурэння не вызначаны, але ў к. 17 ст. на яе месцы ўжо стаяла драўляная брама, таксама 2-павярховая. У 19 ст. ў паўд. праездзе была пабудавана невял. мураваная брама з варотамі і форткай; да яе прымыкалі мураваныя сцены, якія перакрывалі разрыў у курціне. Брама належала дамініканскаму кляштару. У к. 16 — пач. 17 ст. на пляцоўцы замка былі пабудаваны мураваныя пратэстанцкі (кальвінскі) збор і, верагодна, палац Глябовічаў, якія ў той час валодалі замкам і горадам. Мяркуемы палац размяшчаўся на восі абодвух праездаў, што характэрна для бастыённых замкаў. Ад горада замак аддзяляўся шырокім ровам. З к. 16 ст. тэр. вакол замка была заліта вадою штучнага возера, якое ўтваралі плаціны на рэках Свіслач і Чарніца. Гэта пераўтварала замак ва ўмацаванне астраўнога тыпу. З горадам яго злучаў мост, апошні пралёт якога, відаць, быў пад'ёмным. Мост і падыходы да брамы фланкіраваліся агнём з паўд.-ўсх. і дадатковага бастыёнаў. Замкавыя ўмацаванні не належалі да канкрэтнай бастыённай сістэмы, а ўключаюць элементы некалькіх сістэм, што характэрна для замкаў, дзе бастыёны спалучаліся з больш раннімі ўмацаваннямі. Замкавы палігон уключаў 3 пляцоўкі рознай вышыні. Перапад вышынь паміж цэнтр. (ніжняй) і крайнімі (зах. і ўсх.) пляцоўкамі ў 12 ст. дасягаў 8 м. Культ. пласт з верхніх пляцовак перыядычна знімаўся і выкарыстоўваўся для дабудовы валоў і падсыпкі цэнтр. часткі палігона. У выніку розніца ва

ўзроўні пляцовак да к. 17 ст. зменшылася да 4,5—6,8 м. У цэнтр. частцы палігона магутнасць культ. пласта дасягае 5,5—6 м. Ён утрымлівае матэрыялы 10—18 ст. Выяўлены рэшткі драўляных зрубавых пабудоў 12—17 ст. (захаваліся на 2—7 вякоў), дваровыя націслаў і агароджаў, вулічная маставая, фундаменты і развалы кафляных печаў, сляды пажараў у выглядзе гарэлага дрэва і вугалёў. Знойдзены разнастайныя рэчы, якія характарызуюць заняткі і побыт насельніцтва ўмацаванага паселішча: жал. наканечнікі коп'яў і стрэл, страмёны і шпоры, прылады працы рамеснікаў, керамічны і шкляны посуд, разнастайныя вырабы з жалеза, каларовых металаў, рога і косці, скуры, шкла, каменю, манеты, у т.л. залатыя турэцкія алтуны і карынтыйскі дукат 2-й пал. 16 ст.

На падставе комплекснага вывучэння 3.з. можна лічыць, што ў 12—13 ст. гэта ўмацаванае паселішча было дзяцінцам летапіснага Ізяслаўля, на адной з верхніх яго пляцовак знаходзіўся княжачкі двор. У 14—15 ст. ўмацаванні выконвалі ролю гар. дзярж., з 16 ст. — уладальніцкага замка, дзе размяшчалася рэзідэнцыя ўладальнікаў горада. У 1676 зах. частка замка перададзена заслаўскаму кляштару дамініканцаў, які фундавалі ўладальнікі Заслаўя Крысціна Барбара Глябовіч і яе муж Казімір Ян Сапега. У 18 ст. замак страціў ваеннае значэнне, рэзідэнцыя была канчаткова перанесена ў заградную сядзібу. 3.з. цалкам належаў дамініканскаму кляштару.

Археал. даследаванні 3.з. праводзілі ў сяр. 19 ст. К.П.Тышкевіч, у 1921 В.П.Сушчынскі, у 1927 А.М.Ляўданскі, у 1965 Э.М.Загарульскі, у 1967—68, 1970—71 Г.В.Штыхаў, у 1972 С.А.Адамовіч і У.І.Гілеп, у 1980—83, 1990, 1991, 1994 і 1996 Ю.А.Заяц. Помнікі манументальнага дойлідства на тэр. замка даследавалі Г.В.Штыхаў, А.А.Трусаў, Ю.А.Зяц. Раскопкі вывучана пл. 1956 м².

Літ.: Заяц Ю.А. Заславль в эпоху феодализма. Минск, 1995; Яго ж. Новые археологические исследования Заславля // Заслаўскія чытанні 1995 г. Заслаўе, 1997; Яго ж. Замкі // Археалогія Беларусі: Мінск, 2001. Т.4.

Ю.А.Зяц.

ЗАСЛАЎСКІЯ КУРГАННЫЯ МОГІЛЬНІКІ І КУРГАНЫ, група археалагічных помнікаў на тэрыторыі г. Заслаўе Мінскага р-на і ў яго ваколіцах. Захаваліся дадзеныя па 10 курганных могільніках і 3 адзінкавых курганах, усяго 368 насыпаў. Значная колькасць курганоў знішчана яшчэ да пач. ўліку і пашпартызацыі помнікаў. Мяркуецца, што спачатку тут было 800—1000 насыпаў. Даследавалі ў 1878 Р.Г.Ігнацьеў, у 1880-я г. М.М.Турбін, у 1921 В.П.Сушчынскі і І.П.Поляк, у 1926 і 1928 А.М.Ляўданскі, С.А.Дубінскі, П.В.Харламповіч і А.Дз.Каваленя; у 1957 і 1965 Э.М.Загарульскі, у 1960, 1967 і 1971 Г.В.Штыхаў, у 1977—80, 1982 Ю.А.Зяц. Ёсць звесткі пра раскопкі 142 курганоў. Захаваліся рэшткі 5 курганных груп і 2 асобныя курганы (усяго 40); большасць з іх у значнай ступені пашкоджана.

Курганны могільнік - 1 за 0,25 км на ПдУ ад *Заслаўскага гарадзішча «Замэчак»*, на вяршыні і схіле ўзвышша. Раней было 28 курганоў. Захавалася 8 круглых насыпаў выш. да 2, дыям. да 14 м і 1 прадаўгаваты памерамі $14 \times 10,5 \times 1,8$ м. Пахавальны абрад — трупалажаэнне галавой на 3 на гарызонце, на месцы рытуальнага вогнішча. У прадаўгаватым і адным з круглых курганоў выяўлены двайныя пахаванні (у прадаўгаватым насыпе ў драўлянай агароджы). Пахавальны інвентар: жал. наканечнік кап'я, сякеры, нажы, крэсіва, бронзавыя ўпрыгажэнні, шкляныя і сердалікавыя пацеркі, выраблены на крузе гліняны посуд. Датуюцца к. 10—11 ст.

Курганны могільнік - 2 у паўд. частцы горада, паміж краем могілак і стадыёнам, у напрамку р. Чарніца. У 1926 было 122, захавалася 7 курганоў. Самыя вялікія выш. 2, дыям. 10,5, меншыя адпаведна 0,6—0,8 і 5—6 м. Пахавальны абрад — трупалажаэнне ў насыпе, падкуртаных ямах і на гарызонце (часта на месцы рытуальнага вогнішча), часам пад шкілетами выяўлены рэшткі драўніны. Арыентацыя нябожчыкаў галавамі на 3, У і Пн. Адзінкавыя пахаванні зроблены па абраду крэмацыі; у адным насыпе рэшткі крэмацыі змешчаны ў гліняным гаршку. У мужчынскіх пахаваннях знойдзены жал. коп'і і сякеры, нажы, крэсівы, бронзавыя ўпрыгажэнні і дэталі касцюма, сярэбраны дырхем і ляпны керамічны посуд; у жаночых — каралі са шкляных і сердалікавых пацерак, жал. і бронзавыя шыйныя грыўні, бранзалеты, прывескі, пярсцёнкі, скроневыя кольцы (бранзалетападобныя з завязанымі канцамі), гліняныя гаршкі. Могільнік датуюцца 10 — 1-й пал. 11 ст. Большасць пахаванняў належаць крывічам.

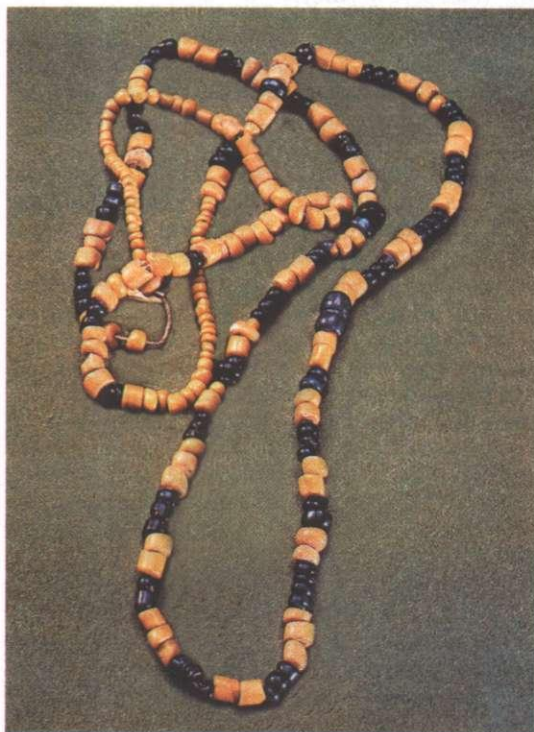
Курганны могільнік - 3 за 0,15 км на У ад могільніка-2, на правым беразе р. Свіслач. У 1926 было 86 курганоў. Частка курганоў раскапана, астатнія знішчаны буд. і сельскагасп. работамі. Пахавальны абрад — трупалажаэнне на гарызонце (на месцы рытуальнага вогнішча). У адным з курганоў выяўлены 2 пахаванні па абраду трупалажаэння і крэмацыі. У мужчынскіх пахаваннях былі жал. коп'і, сякеры, бронзавыя фібулы, у жаночых — крывіцкія бранзалетападобныя кольцы з завязанымі канцамі, бронзавыя шыйныя грыўні, шкляныя пацеркі. Могільнік датуюцца 10 — 1-й пал. 11 ст. Нязначная адлегласць ад могільніка-2, агульныя рысы пахавальнага абраду, ідэнтычнасць этнавызначальнага інвентару дазваляюць лічыць абодва могільнікі рэшткамі аднаго вял. курганнага крывічоў.

Курганны могільнік - 4 на паўд.-зах. ускраіне горада, злева ад аўтадарогі Мінск—Вільнюс. Было 33 курганы. Захавалася 14 круглых насыпаў выш. 0,5—2, дыям. 4—12 м, 1 насып прадаўгаваты, памерамі $13,5 \times 6 \times 0,5$ м. Вакол большасці курганоў прасочваюцца калымавыя і дугападобныя раўкі са слядамі вогнішчаў. Пахавальны абрад — трупалажаэнне на гарызонце галавой на 3 (у адным выпадку на Пд), на месцы

рытуальнага вогнішча альбо на падсыпцы. Выяўлены двайныя і трайныя пахаванні ў адным насыпе. Пахавальны інвентар: упрыгажэнні з каляровых металаў, шкла, сердаліку, рэшткі драўляных вёдзер, ганчарны посуд. Сярод жан. упрыгажэнняў скроневыя пярсцёнкападобныя кольцы 3 тыпаў і дрыгавіцкія пацеркі. Знойдзена невял. паліваная чашка 10 ст., вырабленая ў Персіі на ўзор кітайскага шклянога посуду. Могільнік датуюцца к. 10—11 ст.

Курганны могільнік - 5 знаходзіўся насупраць замка, на левым беразе канала Вілейска-Мінскай воднай сістэмы. Было 23 курганы. Пахавальны абрад — трупалажаэнне на гарызонце галавой на 3 (у адным на У), на месцы рытуальнага вогнішча ці ў падкуртанай яме, дзе знойдзены жал. каваныя цвікі. У 2 курганах двайныя пахаванні. Пахавальны інвентар: упрыгажэнні з каляровых металаў, у тл. пярсцёнкападобныя скроневыя кольцы 3 тыпаў, і шкла, прадметы побыту з жалеза, косці, керамічны посуд, выраблены на ганчарным крузе. Могільнік датуюцца 11 (ці к. 10) — 1-й трэцію 12 ст.

Курганны могільнік - 6 знаходзіўся за 1 км на ПнУ ад замка, абাপал аўтамагістралі Мінск—Маладзечна. У 1926 былі 44 круглыя і авальныя насыпы выш. да 2 і дыям. да 17 м. Пахавальны абрад — трупалажаэнне галавой на 3 (радзей на У) на гарызонце ці на падсыпцы, часта на месцы рытуальнага вогнішча. Пахавальны інвентар: жал. сякеры, нажы, крэсіва, рамесніцкія інструменты, рэшткі драўляных вёдзер, упрыгажэнні з каляровых металаў (у тл. пярсцёнкапа-



Да арт. *Заслаўскія курганныя могільнікі і курганы. Шкляныя пацеркі 11 ст. з курганных могільнікаў.*

добныя скроневаыя кольца і дрыгавіцкія несапраўдназярынёныя пацеркі), шкла і бурштыну, керамічны посуд. Знойдзены сярэбраныя дынарыі венгерскага караля Іштвана I Святога і германскіх каралёў Атона I і Адэльгейды, часткі 2 гаршкоў з клеймамі ў выглядзе двухзубца (знак Руркавічаў). Датуюцца 2-й пал. 10 — пач. 12 ст.

Курганны могільнік - 7 за 1,5 км на ПнЗ ад гарадзішча «Замэчак», у лесе, каля вытокаў р. Чарніца. 10 круглых у плане насыпаў выш. 0,5—1,7, дыям. 5—10 м. Каля асновы асобных курганоў з трох бакоў выяўлены ямы ў форме паўмесяца, да палавіны запоўненыя попелам ад рытуальнага вогнішча. Пахавальны абрад — трупапалажэнне на гарызонце галавой на З і Пн, на месцы рытуалу. Пахавальны інвентар: бронзавыя наверша булавы, крук для падвешвання зброі, пярсцёнак, жал. нажы, крэсіва, крэмень, тачыльны брук, касцяны грэбень. Датуюцца 2-й пал. 10—11 ст.

Курганны могільнік - 8 за 1 км на У ад гарадзішча «Замэчак», у лесе. Было 7 насыпаў выш. 0,5—1,2, дыям. 3,5—8,5 м. Каля асновы асобных насыпаў засталіся сляды калцавых раўкоў. Раскопкі могільніка не праводзіліся.

Курганны могільнік - 9 за 1,5 км на Пд ад гарадзішча «Замэчак», у лесе. 6 круглых насыпаў выш. 0,4—1,2, дыям. 4—8 м і 1 прадаўгаваты памерамі 9 × 6, 6 × 1,3 м. Каля аднаго кургана выяўлены ямы ў форме паўмесяца з попелам ад рытуальнага вогнішча ў запаўненні. Пахавальны абрад — трупапалажэнне на гарызонце галавой на З і Пд, на месцы рытуалу. У адным круглым насыпе выяўлена двайное пахаванне, у прадаўгаватым — упускное. Усе пахаванні жаночыя. Пахавальны інвентар: сярэбраныя і бронзавыя ўпрыгажэнні, у т.л. скроневаыя кольца рэдкіх тыпаў; шкляныя, сердалікавыя і хрустальныя пацеркі, керамічны посуд. Датуюцца 2-й пал. 10 — 11 ст.

Курганны могільнік - 10 за 2 км на Пд ад гарадзішча «Замэчак», у вярхоўі р. Чарніца. На правабярэжжы 3 круглыя і 1 прадаўгаваты курган, усе пашкоджаныя. Выш. круглых насыпаў 0,9—1,5, дыям. 6—11 м. Памеры прадаўгаватага 11,65 × 7,65 × 1,35 м, уздоўж яго выяўлены раўкі. Пахавальны абрад — трупапалажэнне на гарызонце, на месцы рытуальнага вогнішча. У прадаўгаватым кургане асн. пахаванне арыентавана па падоўжнай восі насыпу, другое, упускное, — па папярочнай. Пахавальны інвентар: ўпрыгажэнні з каляровых металаў (бранзалет, пярсцёнак, скроневаыя кольца пярсцёнкападобныя 2 тыпаў), шкляныя пацеркі, рэшкі драўляных вёдзер, ганчарны гаршчок. Датуюцца 2-й пал. 10 — 1-й пал. 11 ст.

Курган - 1 за 1,6 км на ПдУ ад гарадзішча «Замэчак», на правабярэжжы р. Чарніца. Авальны, памеры 10,5 × 9,5 × 1,3 м.

Курган - 2 знаходзіўся на паўд. ускраіне старых могілак. Круглы, дыям. 8, выш. 1,1 м.

Курган - 3 за 2,3 км на Пд ад гарадзішча «Замэчак», паміж лясной дарогай на в. Крыжоўка і ліній чыгункі. Круглы, дыям. 5,5, выш. 0,6 м.

Літ.: 3 а я ц Ю.А. Курганний могильник Изяславля // Древнерусское государство и славяне. Минск, 1983; Яго ж. Заславль в эпоху феодализма. Минск, 1995.

Ю.А. Заяц.

ЗАТОНЫ 1, археалагічныя помнікі — гарадзішча, стаянкі і селішчы каля в. Затоны 1 Дрыбінскага р-на Магілёўскай вобл.

Гарадзішча-сховішча 3-й чв. 1-га тыс. н.э. за 1 км на З ад вёскі, на левым беразе р. Проня, на мысе, утвораным 2 ручаямі. Пляцоўка авальная, памеры 18 × 21 м, выцягнута з ПнУ на ПдЗ, парасла дрэвамі і хмызняком. Выш. над поймай 5—6 м. Па перыметры ўмацавана калцавым валам выш. 1—4,5 м, шыр. да 12—15 м, з боку поля — дадатковым падковападобным валам выш. 3 м, шыр. 10 м. Паміж валамі роў шыр. да 10 м. У мысавай частцы 2 дадатковыя валы. Выявіў і абследаваў у 1985—86 і даследаваў у 1999 А.А.Седзін. Культ. пласт 0,35—0,6 м. Знойдзены фр-ты ляпнога керамічнага посуду, адшчэпы з крэменю. У мацерыку 2 ямы глыб. 0,4 і 0,5 м.

Селішча - 1 3-й чв. 1-га тыс. н.э. за 0,1 км на Пд ад гарадзішча, на краі тэрасы левага берага р. Проня. Паверхня некалькі нахілена на ПнЗ. Выявіў і абследаваў у 1990 В.Ф.Капыцін, абследаваў у 1999 А.А.Седзін. Культ. пласт 0,2—0,4 м. Знойдзены фр-ты ляпнога керамічнага посуду.

Селішча - 2 3-й чв. 1-га тыс. н.э. за 0,2 км на ПнЗ ад гарадзішча, на краі выгібу тэрасы левага берага р. Проня. Выявіў і абследаваў у 1999 А.А.Седзін. Знойдзены фр-ты ляпнога керамічнага посуду.

Стаянка - 1 каменнага веку за 0,15 км на Пд ад гарадзішча, на краі тэрасы левага берага р. Проня. Выявіў у 1987 і даследаваў у 1990 В.Ф.Капыцін. Знойдзены пласціны, адшчэпы, канцавыя скрабкі, вастрыі з крэменю.

Стаянка - 2 каменнага веку, на месцы селішча-2. Выявіў і абследаваў у 1999 А.А.Седзін. Знойдзены скрабок, пласціны, адшчэпы з крэменю.

Стаянка - 3 каменнага веку за 0,5 км на ПдУ ад гарадзішча, на краі тэрасы левага берага р. Проня. Выявіў і абследаваў у 1999 А.А.Седзін. Знойдзены пласціны і адшчэпы з крэменю.

Літ.: Седін А.А. Работы в Могилевской области // АО 1985 г. М., 1987; Копытин В.Ф. Археологические памятники Дрибинского района Могилевской области. Могилев, 1994.

А.А. Седзін.

ЗАХАРНІЧЫ, археалагічны помнік — курганны могільнік полацкіх *крывічоў* каля в. Захарнічы Полацкага р-на Віцебскай вобл. За 2 км на ПнУ ад вёскі, у лесе. 14 курганоў выш. 1—1,5 м (адзін з іх 3 м), дыям. 6—8 м. Выявіў і даследаваў 5 курганоў у 1969 Г.В.Штыхаў. Пахавальны абрад — трупапалажэнне: на грунце палілі рытуальны (ачышчальны) агонь, потым пасярэдзіне вогнішча выкопвалі яму глыб. 0,3—0,5 м, у якую апускалі труну з нябожчыкам галавой на З. Над пахаван-

нем насыпалі курган. Знойдзены бронзавыя спражкі, паясныя кольцы, сярэбраныя пярсёнкі, жал. нож, падковападобная фібула, шмат шкляных паперак. Датуюцца II ст.

Літ.: Ш т ы х а ў Г.В. Вывучэнне курганоў Полацкай зямлі (X — пачатку XII ст.) // Беларускія старажытнасці. Мінск, 1972.

Г.В.Штыхаў.

ЗАХОДНЯБАЛЦКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура заходніх балтаў (1—5 ст. н.э.), якая сфарміравалася на аснове *заходнябалцкіх курганоў культуры*. Старажытнасці 3.к. распаўсюджаны на тэр. сучаснай Калінінградскай вобл. Расіі, у зах. Літве, паўн.-ўсх. Польшчы, частцы зах. Беларусі. Пачалі вывучацца нямецкімі археолагамі ў 19 ст., актыўна вывучаюцца ў Расіі (В.І.Кулакоў, К.Скварцоў), Польшчы (Е.Антаневіч, Е.Акуліч, Я.Ясканіс, М.Качынскі, В.Навакоўскі, А.Бітнер-Урубальская), Літве (П.Кулікаўска, М.Міхельбертас), Беларусі (В.Шукевіч, А.М.Мядзведзеў). Асн. абагульняючыя працы выйшлі ў пач. 1970-х г. (Е.Акуліч, Я.Ясканіс). Для 3.к. характэрны грунтавыя і курганныя (для судаўскай і занёманскай груп) пахаванні, якія выконваліся па абрадах трупаспажэння (1—2 ст. для самбійскай, 3—4 ст. для судаўскай груп) і трупаспажэння. Для магіл часта выкарыстоўвалі каменныя канструкцыі (абставы, скрыні, абкладкі). У пахавальным інвентар уваходзілі ўпрыгажэнні, узбраенне, прылады працы. Існавала традыцыя пахавання пачыстак з памерлымі коней. Існуюць і «княжацкія» пахаванні — багатыя мужчын з коньмі (2 курганы ў могільніку Швайцарыя ў сувалкаўскай групе). У складзе 3.к. вылучаюцца 8 лакальных груп (часам некаторыя даследчыкі адносяць іх да асобных культур): 1 — зах.-літоўская, 2 — самбійска (ці культура Далькай-Каўрова па В.І.Кулакову і В.Навакоўскаму), 3 — зах.-мазурская (мрангаўская, ці багачоўская, культура па В.Навакоўскаму), 4 — усх.-мазурская (венгажэўская), 5 — сувалкаўская (ці судаўская), 6 — эльска-аўгустоўская, 7 — занёманская (па М.Міхельбертасу), 8 — тыпу Нача (па А.М.Мядзведзеу). Асобныя групы 3.к. можна суаднесці з рознымі народнасцямі ці плямёнамі. Так, зах.-літоўская звязана з куршамі, самбійская — з прусамі, зах.-мазурская — з галіндамі, усх.-мазурская — з судзінамі, сувалкаўская, занёманская і тыпу Нача — з яцвягамі. Гэта насельніцтва вядома па пісьмовых крыніцах з 1—2 ст. (Пталамей) — айсіі (эсты; Самбія), карэоты (для куршаў зах. Літвы), галінды і судзіны. На тэр. Беларусі распаўсюджаны помнікі тыпу Нача (урочышчы Плітніца, Рудня, Зубішкі, Чапляўны, раскопкі В.Шукевіча ў к. 19 — пач. 20 ст.). Яны прадстаўлены грунтавымі могільнікамі з пахаваннямі ў каменных скрынях, дзе змяшчаліся рэшткі спаленняў (косткі і попел), кераміка. 3.к. пасля 5 стагоддзяў існавання змянілася інш. культурамі (пруская, олыштынская, культура каменных курганоў), якія былі звязаны з раннесярэднявекавымі народнасцямі гэтых мясцін.



Аўтар А.М. Мядзведзеў

Літ.: Мядзведзеў А.М. Пахавальныя помнікі тыпу Нача ў I—V стст. н.э. (па даследаваннях В.А.Шукевіча) // Славутыя людзі Вяронаўшчыны. Гродна; Нача, 1994; O k u l i c z J. Pradzię ziem pruskim od pzoego paleolitu do VII w. n.e. Wrocław, 1973; Michelbertas M. Senasis geležies amžius Lietuvoje. Vilnius, 1986; Nowakowski W. Das Samland in der römischen Kaiserzeit und seine Verbindungen mit dem römischen Reich und der Barbarischen Welt. Marburg; Warszawa, 1996.

А.М.Мядзведзеў.

ЗАХОДНЯБАЛЦКІХ КУРГАНОЎ КУЛЬТУРА (тыпу Нача), археалагічная культура, якая атрымала назву ад характэрнага тыпу пахавальных помнікаў, распаўсюджаных з сяр. 1-га тыс. да н.э. на тэрыторыях сучаснай Калінінградскай вобл. Расіі, Зах. Літвы, паўн.-ўсх. Польшчы, частцы зах. Беларусі. Старажытнасці 3.к.к. пачалі даследавацца нямецкімі археолагамі ў 19 ст. Помнікі гэтай культуры актыўна вывучаюцца ў Польшчы (Л.Акуліч, Е.Акуліч, Я.Ясканіс, М.Хофман), Літве (П.Кулікаўска, Е.Грыгалавічэне), Беларусі (В.А.Шукевіч, А.М.Мядзведзеў). Асн. абагульняючыя працы па 3.к.к. выйшлі ў пач. 1970-х г. (Л.Акуліч, Е.Акуліч). Для 3.к.к. характэрны каменныя курганныя і грунтавыя (для ўсх. груп, у т.л. і помнікаў тыпу Нача) могільнікі, пахаванні ў якіх выконваліся па абрадзе трупаспажэння. Акрамя каменных венцаў і абкладак курганоў для пахаванняў часта выкарыстоўвалі дадатковыя канструкцыі (абставы, скрыні, абкладкі). У пахавальным інвентар уваходзілі ўпрыгажэнні, узбраенне, прылады працы, кераміка. Паселішчы



Аўтар А.М. Мядзведзеў

(свайныя на берагах Мазурскіх азёр) вывучаны толькі ў паўн.-ўсх. Польшчы. У складзе 3 к.к. выдзяляюцца 6 лакальных груп: 1 — зах.-літ. (ці тыпу Эглішкэй), 2 — самбійская, 3 — зах.-мазурская, 4 — усх.-мазурская, 5 — тыпу Нача, 6 — паўн.-мазавецкая. Для зах.-мазурскай групы характэрны сувязі з паморскай культурай (на-яўнасць каменных скрынь і асабовых урнаў на могілніках). Матэрыяльная культура ўсх. груп (усх.-мазурская і тыпу Нача) адрозніваецца ад іншых шырокім выкарыстаннем у побыце вырабаў з каменя, косці. На тэр. Беларусі да 3 к.к. адносяцца помнікі тыпу Нача. Каля в. Нача Воранаўскага р-на Гродзенскай вобл., ва ўр. Ланкішкі, В.А.Шукевіч даследаваў пл. 3600 м², выявіў 81 пахаванне, 7 вогнішчаў. Паводле спосабу захавання рэшткаў трупаспаўнення выдзяляюцца 3 варыянты ямных пахаванняў (ямныя, ямныя з абкладкай камянямі і ямныя ў каменных скрынях). Інвентар прадстаўлены асобнымі гаршкамі, а таксама прыладамі працы з каменя (сякеры, крамянёвыя вырабы). Аналогіі гэтаму могілніку ёсць у Літве — у Занямонні (гарадзішча Павеі-сінкай, 27 пахаванняў); могілнік Станайчай, 7 пахаванняў, і ва ўсх. Літве (асобныя пахаванні ў Раўдоненай, Анталге, Малейкай, Сцяпонаве, Кернаве). 3 к.к. існавала ў 5—1 ст. да н.э., на яе старажытнасцях склалася *заходнябалцкая культура* (продкі прусаў, куршаў, галіндаў, судзінаў, яцвягаў).

Літ.: Григалавичене Э.А., Мерквявичюс В.А. Древнейшие металлические изделия в Литве (2—1 тысячелетие до н.э.). Вильнюс, 1980; *Мядзведзеў А.М.* Помнікі накішталь Начы ў Панямонні (да пытання пра культуру заходніх балтаў у другой палове I тыс. да н.э.) // *Гродзенскія запісы. Старонкі гісторыі і культуры. Гародня, 1996. Вып. 2; Okulicz Ł. Kultura kurchanów zachodniobałtyjskich we wczesniej epoce żelaza. Wrocław, 1970; Okulicz J. Pradzie ziem pruskim od późnego paleolitu do VII w. n.e. Wrocław, 1973; Hoffmann M.J. Kultura i osadnictwo południowo-wschodniej strefy nadbałtyjskiej w I tysiącleciu p.n.e. Olsztyn, 2000.*

А.М.Мядзведзеў.

ЗАЦЭННЕ, археалагічны помнік — стаянка эпох неаліту і бронзы каля в. Зацэнне Лагойскага р-на Мінскай вобл. За 2 км на 3 ад вёскі, каля моста праз р. Цна, на шашы Плешчаніцы—Барысаў, за 1 км ад в. Ліпкі, абাপал канала, якім выпраямлена рэчышча Цны. У старажытнасці паселішча размяшчалася на невялі. выступе карэннага берага возера каля вытоку з яго ракі, цяпер гэта асушаны тарфянік. Даўж. з Пн на Пд 120 м, шыр. 50 м. Выявіў у 1966 С.Шубара, даследавалі ў 1966, 1967, 1988 М.М.Чарняўскі (ускрыта 80 м²), у 1990—91 І.М.Язэпенка (48 м²). У зах. прырэчнай частцы стаянкі пад пластом торфу таўшч. больш як 1 м выяўлены праслойкі пяску, торфу і раслінных рэшткаў. Непасрэдна над мацерыком з буйназірнастага азёрнага пяску залягаюць знаходкі ранне-неалітычнага часу, блізкія да нарвенскай і часткова прыпяцка-нёманскай культур: крамянёвыя лістападобныя наканечнікі стрэл, вастры

са скошаным канцом, мікраліты-ўкладышы, разнастайныя скрабкі і нажы, касцяныя біканічныя наканечнікі стрэл, праколкі, кінжалы, шматзубы гарпун, матыкі з прасвідраванымі адтулінамі. Некаторыя касцяныя знаходкі арнаментаваныя. Знойдзены фр-ты вастрадонных гаршкоў з дамешкамі ў сценах раслінных рэшткаў і тоўчаных ракавін, з грабенчыатымі расчосамі паверхняў. Посуд аздаблены грабенчыатымі адбіткамі, насечкамі, наколамі, у большасці меў пад краем венчыка шэраг глыбокіх ямак. Пры пракладцы канала выяўлены абломак чоўна-даўбенкі неалітычнага часу. У больш позніх адкладах культ. пласта нешматлікія знаходкі *ўсваяцкай культуры* сярэдне-неалітычнага часу. У верхнім пласце адкладаў знойдзена кераміка сосніцкага тыпу. Паўд.-ўсх. край помніка займаюць рэшткі селішча 17—19 ст.

Літ.: Чарняўскі М.М. Тарфяніковая стаянка Зацэнне // 3 глыбі выякоў. Наш край: гіст.-культуралаг. зб. Мінск, 1996. [Вып. 1].

М.М.Чарняўскі.

ЗАШЧЫРЫНА, курганны могілнік крывічоў 1-й пал. II ст. каля в. Зашчырына Верхнядзвінскага р-на Віцебскай вобл. Знаходзіцца ў 0,2 км на У ад вёскі, побач з могілкамі. 46 насыпаў круглай і чатырохвугольна-круглаватай форм, выш. 0,3—1,5 м, дыям. 5—10 м. Каля асновы насыпаў прасочваюцца кальцавыя і авальныя раўкі. Адкрыў Л.В.Аляксееў (1955), даследавала 6 насыпаў З.М.Сяргеева (1975). Пахавальны абрад — труп-пажажэнне на гарызонце галавой на 3 і Пд3. Знойдзены нож, крэсіва, бронзавыя спіральныя і пласціністыя прысцілкі, шклянныя паперкі, бронзавыя вітыя бранзалеты з завязанымі канцамі, фр-ты ляпнога і ганчарнага посуду. На-яўнасць балцкіх элементаў сведчыць аб прысутнасці стараж. балцкага насельніцтва. *Л.У.Дучыц.*

ЗАЯМНАЕ, археалагічны помнік — стаянкі каля в. Заямнае Стаўбцоўскага р-на Мінскай вобл.

Стаянка - 1 за 0,9 км на Пд3 ад ускраіны вёскі, на вял. дзюне каля ўсх. правабярэжнай старыцы Нёмана. Даўж. дзюны з Пн3 на ПдУ 350 м. Выявіў у 1977 А.М.Гутюскі, абследавалі ў 1981, 2005 М.М.Чарняўскі, у 1995 В.Л.Лакіза. Культ. пласт да 0,6 м. У ім і на агаленні сабрана вял. колькасць крамянёвых вырабаў: лістападобныя і трохвугольныя наканечнікі стрэл, ланцэтападобныя вастрыі, геам. мікраліты, сякеры і інш. У невял. колькасці знойдзена кераміка з расліннымі дамешкамі, абломкі абпаленага посуду з адбіткамі шнура і лінейнага штампа. Дзюна была заселена ад мезаліту да бронзавага веку.

Стаянка - 2 за 1,1 км на Пд3 ад ускраіны вёскі, каля паўд.-зах. берага старыцы Нёмана, на цэнтр. і паўд.-ўсх. частках дзюны даўж. 130 м. Выявіў у 2005 М.М.Чарняўскі. Культ. пласт таўшч. да 0,4 м утрымлівае неалітычныя матэрыялы.

Стаянка - 3 за 1,4 км на Пд3 ад ускраіны вёскі, каля левага берага канала, якім выпраямлена р. Краснапёрка (Ліпаўка), на дзюне даўж. каля 200 м. Выяўлена ў 1995 В.Л.Лакізам (ускрыў 5 м²) і

М.М.Чарняўскім. Стаянка займае пляцоўку памерамі 40 × 100 м, таўшч. культ. пласта да 0,5 м. Большасць знаходак адносіцца да неалітычнай *нёманскай культуры*.

Стаянка - 4 за 1,6 км на ПдЗ ад ускраіны вёскі, паміж правым берагам Нёмана і старэйцай з вусцем Краснапёркі (Ліпаўкі), на вышэйшай частцы дзюны даўж. каля 150 м. Адносіцца да нёманскай культуры і *шнуравой керамікі культуры*. Выявілі ў 1995 В.Л.Лакіза і М.М.Чарняўскі.

Стаянка - 5 за 2 км на З ад вёскі і 0,6 км на У ад моста цераз Нёман, на зах. частцы бугрыстай дзюны. Выяўлена ў 2005 М.М.Чарняўскім. Культ. пласт таўшч. да 0,5 м утрымлівае крамянёвыя вырабы і кераміку ўсіх этапаў неаліту, ляпную кераміку больш позняга часу. У сярэднія вякі тут знаходзілася селішча. *М.М.Чарняўскі.*

ЗЯЯЦ Юрый Афанасьевіч (н. 12.1.1951, г. Ліда Гродзенскай вобл.), беларускі археолаг і гісторык. Канд. гіст. навук (1989), дацэнт (2009). Ганаровы грамадзянін г. Заслаўе Мінскага р-на (1996). Скончыў Мінскі педагагічны ін-т (1977). З 1977 навук. супрацоўнік Дзярж. музея БССР, з 1978 — Ін-та мастацтвазнаўства, этнаграфіі і фальклору АН БССР. З 1979 у ІГ АН БССР (цяпер НАН Беларусі). Выкладае гісторыю і археалогію Беларусі ў шэрагу ВНУ Мінска. Вывучае праблемы археалогіі горада і вёскі, пахавальныя помнікі цэнтр. Беларусі перыяду сярэднявекі, крыніцазнаўства гісторыі Беларусі 10—13 ст., станавленне дзяржаўнасці і распаўсюджанне хрысціянства. Даследаваў археал. помнікі на тэр. Мінска, Заслаўя, Асіповіцкага, Барысаўскага, Дзяржынскага, Лепельскага і Мінскага р-наў.

Тв.: Заславль X—XVIII вв.: історико-археол. очерк. Мінск, 1987; Заслаўская кафля. Мінск, 1990; Заславль в эпоху феодализма. Мінск, 1995; Оборонительные сооружения Менска XI—XIII вв. Мінск, 1996; История белорусских земель X — первой половины XIII в. в отображении летописей и хроник Великого княжества Литовского // ГАЗ. Мінск, 1997. № 12; Археалогія Беларусі. Т. 4. Помнікі XIV—XVIII стст. Мінск, 2001.

Літ.: Заяц Ю.А. // Пяткевіч А. Людзі культуры з Гродзеншчыны. Гродна, 2000. *В.М.Марціновіч.*

ЗБАРАВІЧЫ, археалагічны помнік — гарадзішча *штрыхаванай керамікі культуры* каля в. Збаравічы Мінскага р-на. За 0,5 км на ПнУ ад вёскі, на ўзгорку, на левым беразе р. Гуйка. Пляцоўка авальная, памеры 65 × 33 м, была ўмацавана драўлянай сцяной, пазней па краі пляцоўкі валам выш. 0,3—0,4 м. Адкрыў у 1912 А.К.Снітка, даследаваў 868 м² у 1951, 1952, 1958 А.Р.Мітрафанаў. Культ. пласт у цэнтры пляцоўкі 0,3 м, уздоўж паўн.-зах. краю 0,8—0,9 м, каля паўд.-ўсх. — 0,6—0,7 м. Выяўлены рэшткі 2 шматкамерных жылляў слупавой канструкцыі, падзеленых на 5 памяшканняў па 20—25 м² кожнае. Пакрыццё, верагодна, было і-схільнае; адзін канец крокваў апіраўся на слупы, другі ўмацоўваўся ў насыпе землянога вала. У 4 памяшканнях выяўлены авальныя (0,9 × 1,3 м) і круглыя (дыям. 0,7—0,8 м) агнішчы з пласта пяску, абкладзенага валакам гліны з умазанымі камянямі. У паўд.-ўсх. частцы

пляцоўкі выяўлена гасп. пабудова з 4 памяшканняў па 14—17 м² кожнае. На пляцоўцы і ўнутры жылля было больш як 20 ям-паграбоў авальнай (памеры 1,2—2,3 × 0,6—2 м, глыб. 0,3—1,1 м) і круглай (дыям. 1—1,2 м) форм. Знойдзены абвугленае зерне пшаніцы, фр-ты рабрыстых гаршкоў і слоікападобных пасудзін, упрыгожаных зашчыпамі па рабры і наразнымі лініямі паміж верхнім краем і рабром пасудзіны, акулера- і трапецападобная падвескі, кіепадобная шпілька, бронзавыя ўпрыгажэнні, гліняныя прасліцы, грузікі дзякоўскага тыпу, жал. сярпы, шылы. Датуюцца 1—4 ст. н.э.

Літ.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; Митрофанов А.Г. Железный век Средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в н.э.). Минск, 1978.

ЗБАРОЎ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і курганны могільнік каля в. Збароў Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл.

Гарадзішча за 1 км на ПдУ ад вёскі, на левым беразе Дняпра. Пляцоўка ўзвышаецца над узроўнем поплаву на 17—18 м. З зах., паўд.-зах. і часткова з паўд. бакоў умацавана валам выш. 2—3 м, шыр. 10—15 м і ровам глыб. 2,5—3 м, шыр. 10—15 м. Вядома з 1873. Абследавалі ў 1931 А.М.Ляўданскі, у 1976 А.Р.Мітрафанаў. У 1967—68 даследавала Г.Ф.Салаўёва (473 м²), у 1998 — А.І.Драбушэўскі (60 м²). Культ. пласт каля вала 1,6 м, у цэнтры пляцоўкі 0,5—0,6 м. Выяўлены матэрыялы 3 перыядаў: бронзавага веку, эпохі ранняга жал. веку і стараж.-рус. часу. Знойдзены рэшткі паўземлянага жылля і наземнай пабудовы зрубавай канструкцыі мілаградскай культуры, 3 гасп. ямы круглай формы. Больш за 60% знойдзенай грубаляпной керамікі ранняга жал. веку маюць штрыхаваную паверхню. У культ. гарызонце эпохі Кіеўскай Русі вылучаны рэшткі ніжняга вянка наземнага жылля (памеры 3,25 × 1,3 м) з глінабітнай печчу, сляды сцен 2-камернай пабудовы (даўж. 3,4 × 5,1 м) і 2 гасп. ямы. Знойдзены фр-ты ганчарных пасудзін з лінейным і хвалістым арнамантам 12—13 ст., ліцейная форма, кавалкі бронзавых і шкляных бранзалей.



Ю.А.Заяц.

Гарадзішча
Збароў.



таў, абломак бронзавай зах.-еўрап. чашы з выгравіраванай выявай жанчыны і надпісам на лац. мове, шыфернае прасліца, бронзавы энкаліпён, жал. дроцік, наканечнік стралы са знакам, фр-ты шкляной пасудзіны. На думку Г.Ф.Салаўёвай, у 12 ст. гарадзішча было рэзідэнцыяй рагачоўскіх князёў.

Курганны могільнік за 2,5 км на У ад вёскі, у лесе, на левым беразе Дняпра. 5 курганоў выш. 1,1—2,5 м, дыям. 5—11 м. Адкрыў і абследаваў у 1976 А.Р. Мітрафанаў.

Літ.: Ляўданскі А.М. Кароткае паведамленне аб доследах культур эпохі жалеза ў БССР у 1930—31 гг. // Працы. Т. 3; Соловьёва Г.Ф. Раскопки славянских памятников 11—12 вв. в Гомельской области // АО 1968. М., 1969. *А.І.Драбушэўскі.*

ЗБАРОЎСКІЯ КАРАЛІ, комплекс археалагічных знаходак 11 ст., выяўлены ў 1968 падчас земляных работ каля в. Збароў Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл. Складаецца з 14 пацерак (4 шматгранныя пляскатыя з кварцу, 2 шарападобныя і 7 біпірамідальных сердалікавых, 1 сярэбраная зярнёная «дрыгавішкая»), 6 сярэбраных брактэатных падвесак (2 — з сямі-, 3 — з васьміплялёсткавай разеткай у цэнтры і кропкавым арнамантам па краі; 1 — са складаным раслінным арнамантам, дыям. 40 мм, вушкі для падвешвання зроблены з меднай палоскі шыр. 3—5 мм і прымацаваны меднымі цвікамі), 1 дырхем-падвеска (Саманіды, Нух і Ібн Наср, 943—954) вельмі дрэннай захаванасці (дата і месца чаканкі не вызначаюцца). Пацэркі і падвескі, падобныя да збароўскіх, трапляліся ў раскопках стараж.-рус. курганоў. Каралі спачатку зберагаліся ў мясц. школе. У 1980 былі перададзены ў музей гісторыі БДУ. Цяпер захоўваюцца ў лабараторыі музейнай справы гіст. ф-та БДУ.

Да арт. **Збароўскія каралі.**
Пацэркі і падвескі са скарбаў.



Некаторыя рэчы са складу караляў (дырхем-падвеска, брактэатная падвеска з пялёсткавым арнамантам, некалькі пацерак) перададзены ў Рагачоўскі раённы краязнаўчы музей.

А.М.Плавінскі.

ЗБЛЯНЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі каля в. Збляны Лідскага р-на Гродзенскай вобл. Выявіў у 1962 Ф.Ф.Барташэвіч.

Стаянка-1 за 0,5 км на ПНУ ад вёскі, на краі правабярэжнай тэрасы р. Нёман. Даўж. 800 м, шыр. 70—80 м. Культ. пласт 0,2—0,3 м, захаваўся часткова. Знойдзены лістападобныя наканечнікі стрэл, разнастайныя скрабкі і разцы, рэжучыя і сякучыя прылады, нуклеусы, у т.л. двухпляцовачныя прызматычныя. Большасць знаходак адносяцца да *свідэрскай культуры*. Датуюцца канцом палеаліту і раннім мезалітам (10—7-е тыс. да н.э.).

Стаянка-2 за 1 км на ПНУ ад вёскі, 0,1 км ад стаянкі-1, на месцы б. хутара Хмялінскі. Даўж. 500 м, шыр. да 70 м. Знаходкі блізкія да матэрыялаў стаянкі-1.

М.М.Чарняўскі.

«ЗБОР ПОМНІКАЎ ГІСТОРЫІ І КУЛЬТУРЫ БЕЛАРУСІ», шматтомнае выданне. Падрыхтавана Сектарам збору помнікаў гісторыі і культуры Беларусі Ін-та мастацтвазнаўства, этнаграфіі і фальклору, Аддзелам археалогіі ІГ АН БССР і выдавецтвам «Беларуская Энцыклапедыя імя П.Броўкі». Выдадзены ў 1984—88 у Мінску на бел. мове ў 7 тамах (8 кнігах). Уключае звыш за 14 тыс. артыкулаў пра нерухомыя існуючыя помнікі гісторыі, археалогіі, архітэктуры, манументальнага і манументальна-дэкаратыўнага мастацтва, што ўзяты ці павінны быць узяты пад ахову дзяржавы. Кожнай вобласці і г. Мінск прысвечаны асобны том, у т.л. Мінскай вобл. — 2 кнігі). У пач. кожнага тома даецца гіст. нарыс. Матэрыялы размешчаны па раёнах у алфавітным парадку. У артыкулах пра кожны помнік дадзена яго характарыстыка як гіст. і маст. каштоўнасці; пра адміністрацыйныя цэнтры і буйныя населеныя пункты маюцца гіст. звесткі з часоў першага ўпамінання. Сярод помнікаў гісторыі і памятных мясцін, помнікі, звязаныя з дзярж. будаўніцтвам, падзеямі класовай барацьбы, барацьбы за незалежнасць, з абаронай айчыны, развіццём культуры, навукі, мастацтва. Артыкулы пра помнікі археалогіі (стаянкі, паселішчы, гарадзішчы, селішчы, могільнікі, рытуальныя збудаванні) уключаюць інфармацыю пра іх месцазнаходжанне, памеры, час выяўлення і раскопак, даследчыкаў, знаходкі, датаванне помніка, даецца бібліяграфія. У артыкулах пра знакамітых землякоў (пададзены па месцы нараджэння дзеяча ці здзяйснення гераічнага ўчынку, у артыкулах пра месца яго пахавання, помнік або мемарыяльную дошку, устаноўленую ў яго гонар) змешчаны біяграфія, характарыстыка творчасці, бібліяграфія. У выданні звыш 7 тыс. ілюстрацый, схем, карт. Кожны том мае імяны, геаграфічны і храналагічны паказальнікі. Дзярж. прэмія БССР 1990. Выдаваўся як сас-

таўная частка шматтомнага выдання «Свод памятников истории и культуры народов СССР». У 1990 выпушчаны дапрацаваны і дапоўнены том па Брэсцкай вобл. (на рус. мове). Выданне спынена з-за распаду СССР. З'яўляецца унікальнай гіст. крыніцай.

С.П.Самуэль.

ЗБОРСК, археалагічны помнікі — гарадзішчы і курганныя могільнікі каля в. Зборск Асіповіцкага р-на Магілёўскай вобл.

Гарадзішча-1 у вёсцы, на стрэлцы мыса, утворанага левым берагам р. Свіслач і безназоўным ручаём. Курганападобны вал выш. 2 м, дыям. каля 15 м дзеліць пляцоўку на 2 часткі. Вял. пляцоўка амаль круглая, дыям. 58—60 м, малая даўж. 27 м, шыр. 18—20 м. З усх. і паўд.-зах. бакоў захаваліся валы выш. 1,8—2 м, шыр. 16—18 м. Абследавалі ў 1925 А.Немцаў, у 1965 Л.Д.Побаль, у 1978 А.Р.Мітрафанаў. Культ. пласт 0,4—0,5 м. Знойдзена ляпная кераміка *мілаградскай культуры*, *зарубінецкай культуры* і *штрываванай керамікі культуры*. У верхнім гарызонце выяўлена ганчарная кераміка эпохі Кіеўскай Русі. У цэнтры вял. пляцоўкі выяўлены рэшткі фундамента драўлянай царквы.

Гарадзішча-2 за 2 км на Пд ад вёскі, на левым беразе р. Свіслач, ва ўр. Ранняя Рэчка. Пляцоўка авальная, памеры 145—150 × 120 м. Валы выш. да 1 м і равы захаваліся часткова. Абследавалі ў 1925 А.Немцаў, у 1955 Л.Д.Побаль, у 1978 А.Р.Мітрафанаў. Культ. пласт 0,3—0,4 м, прасочаны на ўсёй пляцоўцы. Знойдзена ляпная кераміка ранняга жал. веку, аналагічная кераміцы гарадзішча-1, фр-ты ганчарнага посуду эпохі Кіеўскай Русі.

Курганны могільнік-1 за 0,9 км на ПнЗ ад вёскі. 6 насыпаў дыям. 6—11 м, выш. 0,5—2,5 м. Абследавалі ў 1925 А.Немцаў, у 1978 А.Р.Мітрафанаў. Раскопкі не праводзіліся.

Курганны могільнік-2 за 0,2 км на ПдУ ад вёскі. 6 насыпаў дыям. 5—8 м, выш. 0,5—1,3 м. Абследавалі ў 1925 А.Немцаў, у 1926 С.С.Шутаў і М.М.Улашчых, у 1978 А.Р.Мітрафанаў. Раскопкі не праводзіліся.

Літ.: Шутаў С.С., Улашчык М.М. Археалагічныя разведкі на ніжняй Свіслачы ўлетку 1926 г. // Працы. Т. 2; Немцаў А. Помнікі старасветчыны ў Асіповіцкім р-не // Асіповіцкі раён Бабруйскай акругі. Мінск, 1928. Вып. 2.

ЗБОЧНА, археалагічны помнік — гарадзішча каля в. Збочна Слонімскага р-на Гродзенскай вобл. На беразе р. Окаўка, ва ўр. Гарадзішча. З трох бакоў абкружана забалочаным поплавам ракі. Пляцоўка мае круглаватую форму, умацавана 2 лініямі валоў. Вонкавы вал мае выш. 2,5—3 м (з Пн частка вала адсутнічае). Унутраны вал на адлегласці 10—25 м ад знешняга, насыпаны на краі круглай пляцоўкі дыям. 60 м. У вонкавым і ўнутраным валах ёсць узедз з ПдЗ, ва ўнутраным таксама і з ПдУ. Адкрыў у 1893 Я.М.Міхайлоўскі. Гарадзішча шматразова даследавалася. Культ. пласт таўшч. 0,4—0,7 м. Знойдзены фр-ты ганчарнай

керамікі 12—13 ст., металічныя вырабы, рэшткі цэгля, косці жывёл, пячатка к. 16 ст.

Літ.: Михайловский Е. Археологические очерки Слонимского уезда Гродненской губернии. Вильна, 1893; Гуревич Ф.Д. Древности Белорусского Понеманья. М.; Ленинград, 1962.

С.А.Піваварчык.

ЗБРО́Я, сукупнасць матэрыяльных сродкаў, прызначаных да выдзялення бою, забеспячэння паражэння праціўніка і магчымасці абароны ад паражэння ворагам. З найб. стараж. часоў З. выкарыстоўвалася ў прамысловых (паляўнічая З.) і баявых мэтах. Уся З. падзяляецца на засперагальнае і наступальнае ўзбраенне, якое ў сваю чаргу падзяляецца на З. бліжняга і З. далёкага бою. Займала значнае месца ў матэрыяльнай культуры народаў старажытнасці і сярэдневяковага перыяду. У развіцці наступальнага і засперагальнага ўзбраення ўвасабляліся ўсе самыя перадавыя тэхнічныя дасягненні эпохі, бо ад якасці і дасканаласці сродкаў нападу і абароны залежала не толькі жыццё асобна ўзятага воіна, але і лёс цэлага народа. Вывучэнне З. дазваляе вызначыць ступень развіцця рамяства ў пэўным рэгіёне і яго тэхналагічны ўзровень.

М.А.Павлінскі.

ЗВА́РКА, спосаб нераздымнага злучэння цвёрдых металічных цел. У старажытнасці і сярэдневякоўі пры апрацоўцы жалеза З. ажыццяўлялася шляхам награвання ў горне і пластычнай дэфармацыі загатавак пад молатам (кавальская, або горнавая, З.). На тэр. Беларусі майстры мілаградскай, зарубінецкай і інш. культур выкарыстоўвалі З. пры вырабе наканечнікаў коп'яў і сякер-кельтаў, для злучэння кавалкаў жалеза ў розныя загатоўкі пры вырабе прылад працы і зброі. Кавалі 6—8 ст. карысталіся З. пры пакетаванні сыравіны для атрымання якасных загатавак інструментаў. У эпоху Кіеўскай Русі З. выкарыстоўвалі для злучэння жалеза і сталі (З-палоснае пакетаванне, наварка стальной рабочай часткі на жал. аснову ляза), у вытворчасці нажоў, сякер, сярпоў і інш. прылад працы. Выкарыстанне спец. флюсаў пры З. дазваляла атрымліваць зварныя швы, устойлівыя да карозіі.

Літ.: Колчин Б.А. Черная металлургия и металлообработка в древней Руси (Домонгольский период). М., 1953 (МИА. № 32); Гурин М.Ф. Кузнечное ремесло Полоцкой земли IX—XIII вв. М., 1987.

М.Ф.Гурин.

ЗВЯЗДА́, археалагічны помнікі — гарадзішча, курган і курганныя могільнікі каля в. Звезда Лепельскага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча штрываванай керамікі культуры за 1,5 км на ПНУ ад вёскі, у лесе, ва ўр. Піўніца, на мысе выш. да 3 м, сярэд забалочанага поплаву азёр Тэкліц і Луконей. Вядома пад назвай Аўгустова. Пляцоўка амаль круглая, памеры 35 × 30 м, зрытая акапамі. Вядома з к. 19 ст. Адносіцца да паселішчаў пераходнага перыяду — ад неўмацаваных паселішчаў да ўмацаваных гарадзішчаў. Абследаваў у 1931 А.М.Ляўданскі. Дасле-



Я. Г. Звяруга.

даваў 24 м² у 1953 А. Р. Мітрафанаў. Абследаваў у 1981 Ю. А. Заяц. Культ. пласт да 1 м. Знойдзены абломкі штрыхаванай керамікі (аналагічнай кераміцы *днепра-дзвінскай культуры*), жал. сякера, дропкі з шыпамі, серп, рыбакоўныя кручкі, шлак, гліняныя прасліцы, касцяная праколка, косці свойскіх і дзікіх жывёл. Датуецца 4—1 ст. да н.э.

Курганны могільнік - 1 на паўд.-зах. ускраіне вёскі, на беразе воз. Тэкліц. Паўд.-ўсх. частка могільніка занята гасп. пабудовамі, часткова альбо поўнасцю разбурана каля 10 насыпаў. Пл. астатняй часткі могільніка 0,5—0,6 га. Захавалася 195 курганоў дыям. 5—13 м, выш. 0,5—3 м, некаторыя падоўжаныя. У 1931 абследаваў А. М. Ляўданскі, у 1972 А. Р. Мітрафанаў, у 1982 Ю. А. Заяц.

Курганны могільнік - 2 за 0,7 км на Пн ад вёскі, каля дарогі, што вядзе ва ўр. Піўніца і да гарадзішча Аўгустова. 4 падоўжаныя насыпы памерамі ад 10 × 6 да 12 × 6,5 м. Выявіў і абследаваў у 1981 Ю. А. Заяц. У 2001—03 А. В. Вайцяховіч даследаваў 13 насыпаў. Пахавальны абрад — трупалажажэнне на высокай падсыпцы, на гарызонце, у падкурганных ямах. У некаторых пахаваннях сустрэліся рэшткі ахвярнай спаленнай жывёлы. Суправаджальны інвентар: скроневыя кольцы з каляровых металаў (бранзалетападобныя, пярсцёнкападобныя з зярнёмі, вузлаваты і філігранныя пацеркамі), шкляныя пацеркі, спіральная шыная грыўня, пласціністы і плечы пярсцёнкі, вітыя і бранзалет-змеяголовік, паясная спражка, гузікі, нажы, ляпны і кругавы посуд. Помнік датуецца к. 10 — сяр. 12 ст.

К у р г а н за 0,5 км ад вёскі, каля дарогі, што вядзе ва ўр. Піўніца. Насып падоўжанагай формы, памерамі 10,5 × 6,5 м, выш. 1,4 м. Выявіў і абследаваў у 1981 Ю. А. Заяц.

Літ.: Ляўданскі А. М. Кароткія паведамленні аб даследах культур эпохі жалеза ў БССР у 1930—1931 гг. // Працы. Т. 3; Алексеев Л. В. Археологические памятники эпохи железа в среднем течении Западной Двины: (материалы к археол. карте Витебской обл. БССР) // Вопросы этнической истории народов Прибалтики. М., 1959; Митрофанов А. Г. Августовское городище // Тез. докл. к конф. по археологии Белоруссии. Минск, 1969.

А. В. Вайцяховіч, В. Т. Шадыра.

ЗВЯРҮГА Яраслаў Генрыхавіч (н. 4.9.1928, г. Мядзел Мінскай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1972). Скончыў БДУ (1953). У 1966—2003 у ІГ НАН Беларусі. Даследаваў стараж. гарады Ваўкавыск, Гродна, Здзітаў (Бярозаўскі р-н), Ліда, Слонім, Турыйск (Шчучынскі р-н), гарадзішчы і паселішчы *Гальшаны*, *Гарадок* (Маладзечанскі р-н), *Гарані*, *Засвір*, *Мікольцы*, *Свір*, *Хведзевічы*, курганныя могільнікі *Вайшкуні*, *Засвір*, *Камена* (Вілейскі р-н), *Косаўшчына*. Пры раскопках Ваўкавыска (1965—71) даследаваў абарончыя збудаванні, наземныя і паўзямляначныя жыллы 11—13 ст., рэшткі храма 12 ст., даказаў існаванне горада на 250 гадоў раней за яго першае ўпамінанне ў пісьмовых крыніцах. На раскопках у Слоніме і Гродне выявіў жыллыя і гасп. пабудовы гараджан. Адзін з аўтараў «Нарысаў па археалогіі Беларусі» (ч. 2, 1972).

Тв.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 2. Минск, 1972 (у сааўт.); Древний Волковыск (X—XV вв.). Минск, 1975; Киев и западные земли Руси в IX—XIII вв. Минск, 1982 (у сааўт.); Белорусская археология (достижения археологов за годы Советской власти). Минск, 1987 (у сааўт.); Гісторыя Беларусі: Т. 1. Минск, 2000 (у сааўт.); Беларускае Павілле ў жалезным веку і раннім сярэднявекі. Минск, 2005; Верхнее Понеманье в IX—XIII вв. Минск, 1989; Оружие древнего Волковыска // Белорусские древности. Минск, 1967; Культурные взаимосвязи славян и балтов в средневековье // Славянская культура и мировой культурный процесс. Минск, 1982; Рыбакоўныя прылады з Гарадзішча Гарані // ГАЗ. Мінск, 2005. № 20.

ЗВЯРЫНЫ СТЫЛЬ, умоўная назва шырока распаўсюджаных у старажытным мастацтве стылізаваных выяў асобных жывёл, частак іх цела альбо кампазіцый з некалькіх жывёл. Вядомы з бронзавага, пашыраны ў жал. веку. Найб. развіты ў скіфа-сармацкім мастацтве паўн. Прычарнамор'я. У мастацтве славян выявы звяроў адлюстроўвалі язычніцкія вераванні, магільныя ўяўленні. З пашырэннем хрысціянства на Захадзе і мусульманства на Усходзе 3.с. страціў сваё прызначэнне, але працягваў існаваць у прыкладным мастацтве сярэднявекі. Вядомы *вадалей*, змеявікі, ювелірныя вырабы (бранзалеты, пярсцёнкі), застаўкі рукапісных кніг, касцяныя і каменныя вырабы з выявамі розных звяроў, птушак, фантастычных істот. На археал. раскопках зной-

Кругавы гаршчок, скроневыя вісочныя кольцы і пярсцёнак з могільніка-2 Звязда.



дзены касцяныя пласціны з выявамі дракона (Ваўкавыск, Полацк), вырабы з выявамі фантастычных істот і птушак (Лукомль, Мсціслаў, Тураў), колты з выявамі пар фантастычных птушак — сімвал сямейнага шчасця (*Вішчын*, Мінск).

Літ.: Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 2. Минск, 1972. Г. В. Штыскаў.

ЗДЗІТАЎ, старажытны горад, які ўпершыню ўпамінаецца ў Іпацьеўскім летапісе пад 1252. Пытанне пра яго месцазнаходжанне застаецца нявырашаным. Сярод даследчыкаў існуе меркаванне, што ён размяшчаўся за 4 км на Пд ад в. Здзітава Бярозаўскага р-на Брэсцкай вобл., каля б. в. Старамлыны. Тут на правым беразе р. Ясельда захаваліся рэшткі гарадзішча 11—13 ст., якое займае ізаляваны ўзгорак пл. больш за 1 га у нізіннай, месцамі забалочанай пойме ракі. З усх. і зах. бакоў да яго прымыкае стараж. селішча пл. каля 3 га. У 1970 гарадзішча абследаваў М. А. Ткачоў, у 1971 даследаваў Я. Г. Звяруга (220 м²). Культ. пласт да 1,5 м. Знойдзены разнастайныя жал. наканечнікі стрэл, ключы, крэсівы, фібулы, спражкі, рыбалоўныя кручкі, фр-ты сярпоў і кос, гліняныя прасліцы, грузілы для сетак, каменныя пацеркі, тачыльныя брускі, інш. гасп. і бытавы інвентар. Кераміка ганчарная, нярэдка багата арнаментаваная. Матэрыяльная культура гарадзішча блізкая да гарадоў Тураўскай зямлі і Бел. Панямоння.

Літ.: Ткачев М. А. Исследования памятников оборонительного зодчества Белоруссии // АО 1970. М., 1971. Я. Г. Звяруга.

ЗЕМЛЯРÓБСТВА а р х а і ч н а е. Упершыню З. пачалі займацца плямёны, якія ў 7—6-м тыс. да н.э. жылі паблізу ад цэнтраў паходжання продкаў культ. раслін (дзікія продкі пшаніцы вядомы ў Малой Азіі і Закаўказзі, проса — у Сярэдняй Азіі). Першыя земляробчыя культуры ўзніклі ў 7-м тыс. да н.э. ў Малой Азіі і на Блізкім Усходзе, праз 1—2 тыс. гадоў — у Месапатаміі, Егіпце і даліне Інда. У 6—5-м тыс. да н.э. З. стала пашырацца на Балканскім паўвостраве (культура карано-ва-старчава-крыш-кёраш), басейне Дуная (буга-днястроўская культура, культура боян), пазней — на лёсавых глебах у вярхоўях Віслы і на Валыні (*лінейна-стужкавай керамікі культуры*). Акрамя пшаніцы тут вырошчвалі ячмень, магчыма, проса, сачавіцу. У 4-м тыс. да н.э. З. займаліся плямёны *трыпольскай культуры*, якія дасягнулі пайд. раёнаў Палесся і Сярэдняга Падняпроўя. У 3-м тыс. да н.э. на тэр. зах. Беларусі ад пайд. Прыбалтыкі да вусцяў Прыпяці распаўсюдзіліся ўплывы плямён *лейкападобных кубкаў культуры*, а з ПдУ — *трыпольскай культуры* і *ямнай культуры*. На скрываванні гэтых уплываў адбыўся першы архайчны падзел плямён лясной і лесастэпавай паласы на першабытных земляробаў-жывёлаводаў і тых, што захоўвалі традыцыйную гаспадарку прысвойвання, г.зн. займаліся рыбалоўствам, паляваннем і збіральніцтвам. Мяжа паміж імі перацягнула пайд.-зах. рэгіён тэр. Беларусі, напэўна, у

пач. і сяр. 4-га тыс. да н.э., а крыху пазней землі на ПдУ, дзе жылі плямёны *днепра-данецкай культуры*, якія дзякуючы цесным кантактам з плямёнамі трыпольскай культуры Сярэдняга Падняпроўя авалодалі навыкамі З. — сеялі пшаніцу, ячмень, проса і інш. Пераход да вытворчых форм гаспадаркі спрыяў павышэнню спосабаў атрымання ежы, яна стала больш разнастайнай. Менавіта з той пары ў насельніцтва паявіўся прыбавачны прадукт, што вяло да пашырэння абмену і сувязей, забяспечыла чалавеку неабходны вольны час для авалодання новым спосабам гаспадарання. Пра заняткі З. сведчаць раслінныя дамажкі з зернем ячменю і пшаніцы ў гліну пры вырабе керамічнага посуду ў плямён днепра-данецкай і трыпольскай культур, знаходкі ў пластах гэтых культур пылку культ. раслін і пустазелля, што суправаджае іх. Знаходкі матэрыялаў прывазных земляробчых культур, абпаленых зярнят, зерняцёрак, крамянёвых матык, сярпоў, гліняных фігурак валоў (часам нават з ралам), касцей свойскіх жывёл і інш. на Пд Беларусі і суседніх тэр. (стаянка *Камень*) сведчаць, што ў 3-м тыс. да н.э. тут адбылася т.зв. «*неалітычная рэвалюцыя*». Ускладненне арнаментцыі на кераміцы позняга неаліту адлюстроўвае ідэалагічны ўяўленні земляроба. З. пашыралася з ПдЗ на ПнУ і ўверх па Дняпры. Гэты працэс расцягнуўся на 2 тысячагоддзі. Канчаткова З. на ўсёй тэр. Беларусі ўсталявалася ў бронзавым веку, у пач. 2-га тыс. да н.э., калі з З. Пд, ПдУ на тэр. Беларусі пранікалі плямёны *шнуровай керамікі культуры*, *сярэднедняпроўскай культуры* і інш., якія ўплывалі на мясц. насельніцтва нёманскай, нарвенскай і інш. культур. Спачатку для сяўбы рыхтавалі невял. участкі зямлі пераважна ў поймах рэк. Іх апрацоўвалі каменнымі і рагавымі *матыкамі*, што трапляюцца ў выглядзе пад'ёмнага матэрыялу або пры раскопках паселішчаў і могільнікаў бронзавага веку. Па меры развіцця З. сталі паяўляцца вял. палі, якія ўтвараліся ў выніку падсечкі значных участкаў лесу і яго спалвання. Так узнікла больш прагрэсіўная на той час падсечна-агнявое, або л я д н а е, З. Дрэвы высякаліся каменнымі шліфаванымі сякерамі, збожжа жалі крамянёвымі *сярпамі*, пераціралі на ручных каменных *зерняцёрах*. Бронзавыя сярпы пакуль невядомы. Лядае З. з яго прымітыўнай матыкай не магло даць шмат прадуктаў. З паяўленнем жалеза (7—6 ст. да н.э.) З. ўзнікла на больш высокую ступень развіцця. Металічныя прылады працы значна пераўзыходзілі каменныя ў прадукцыйнасці і былі больш зручныя. Для жніва выкарыстоўвалі сярпы і нажы. Тагачасныя сярпы былі невял. (даўж. ляза 8—18 см), мелі слабавыгнутую спінку, правае лязо і дзяржанне. Такія сярпы знойдзены на гарадзішчах і селішчах *Адаменка* Быхаўскага, Буракова Гарадоцкага, *Вязінка* Маладзечанскага, *Гарадзішча* Мядзельскага, *Дзедзілавічы* Барысаўскага, *Кастрыца* Лепельскага, *Лабенічына* (36 адз.) Мінскага р-наў і інш. Скарб земляробчых прылад, сярод якіх былі 3 сярпы,

знойдзены на гарадзішчы *Гарошкаў* Рэчыцкага р-на. На працягу ўсяго жал. веку пануючай формай 3. была лядная сістэма, хоць у гэты час ва Усх. Еўропе, у т.л. на тэр. Беларусі, паявілася в о р н а е 3. Пра гэта сведчаць знаходкі драўляных ралаў (крывадышальнае дубовае рала з полазам знойдзена ў тарфяніку каля в. Капланавічы Клецкага р-на). Металічныя наральнікі пашыраліся ў 2-й пал. 1-га тыс. У якасці цяглавай жывёлы пры апрацоўцы зямлі ралам выкарыстоўваліся валы або быкі. Паводле даследаванняў на гарадзішчы і селішчы *Банцараўшчына* Мінскага р-на ў 4 ст. да н.э. — 3 ст. н.э. і ў 6—8 ст. тут вырошчвалі пшаніцу, проса, гарох, віку, конскія (палявыя) бабы. Абпаленае зерне пшаніцы (к. 1-га тыс. да н.э.— пач. 1-га тыс. н.э.) знойдзена на гарадзішчы *Збаравічы* Мінскага р-на. Паводле палеабатанічных дадзеных гэтая культура займала 1-е месца ва Усх. Еўропе ў жал. веку сярод інш. злакавых культур, 2-е месца — ячмень. Відаць, такое ж становішча з гэтымі культурамі было на той час і на ўсёй тэр. Беларусі. Збожжа на муку пераціралі пры дапамозе зерняцёрак, якія часта трапляюцца пры раскопках помнікаў жал. веку (*Вязьда* Лепельскага, *Малышкі* Вілейскага, *Кімія* Барысаўскага р-наў, *Вязынка*, *Збаравічы* і інш.). Драўляныя *ралы* для апрацоўкі зямлі выкарыстоўвалі на працягу многіх стагоддзяў. У 8—9 ст. пачалі ўжываць

больш дасканалыя ралы з металічным наральнікам і чарэслам, якія падразалі верхні пласт зямлі (знойдзены на селішчах каля в. *Хотамель* Столінскага і *Дворыцкая Слабада* Мінскага р-наў). Дубовае прамадзішальнае рала 13 ст. знойдзена ў Брэсце (адзіная знаходка ва Усх. Еўропе), металічныя наральнікі 11—13 ст. — у Брэсце, Клецку, Мазыры, Навагрудку, Гродне, гарадзішчы *Збароў* Рагачоўскага р-на і інш. 3 10—11 ст. асн. прыладай 3. стала двухзубая драўляная *саха* з металічнымі сашнікамі. Сашнікі знойдзены пры раскопках у Ваўкавыску, Гродне, Лагойску, Лукомлі, Мінску, Оршы, Пінску, Чачэрску і інш. Драўляныя часткі сахі захоўваюцца ў зямлі вельмі дрэнна, таму на тэр. Усх. Еўропы зафіксаваны толькі 2 выпадкі такіх знаходак, у т.л. ў Віцебску, дзе ў 1982 выяўлена частка сахі (расоха) к. 13 ст. Паводле канструкцыйных асаблівасцей яна павінна была мець перакладную паліцу, асіметрычныя сашнікі з развітай трубіцай, злёжку выгнутай завостранай рабочай часткай і бакавымі гранямі. Акрамя вупражных ворных прылад выкарыстоўваліся ручныя прылады для рыхлення — жал. матыкі, драўляныя рыдлёўкі з жал. акоўкамі. Самыя пашыранай і амаль адзінай прыладай уборкі ўраджаю быў серп. У 10—13 ст. ён меў доўгае, часта з насечкамі лязо (25—30 см) і мала адрозніваўся ад сярпоў, якімі ў Беларусі карысталіся да

Да арт. *Земляробства*. Крамянёвыя сярпы.



сяр. 20 ст. Часам трапляюцца сярпы з драўлянымі дзяржаннямі (Брэст, Давыд-Гарадок). Збожжа абмалочвалі цапамі, лён і каноплі — выбівачкамі; спачатку лён апрацоўвалі ў церніцах, потым даводзілі да неабходнай кандыцыі пры дапамозе драўляных трапал і часал. Дэталі церніцы 13 ст., а таксама трапалы і часалы знойдзены ў Брэсце. Збожжа малолі на каменных жорнах з 2 камянёў: ніжняга пукатага і верхняга ўвагнутага, які прыводзіўся ў рух чалавекам. Такія жорны знойдзены ў Мінску і Навагрудку (12 ст.), Брэсце (13 ст.), іх часткі — у Ваўкавыску, Мінску, Лукомлі, Навагрудку, Брэсце, Тураве і інш. Зерне на крупы абтаўкалі таўкачамі ў ручных і нажных *ступях* (знойдзены ў Брэсце, Мінску, Полацку і інш.). У 9—13 ст. на тэр. Беларусі вырошчвалі амаль усе вядомыя ў наш час культуры. Найб. пашыраным было азімае жыта, якое спачатку паявілася як пустазелле пшаніцы, але дзякуючы сваёй марозаўстойлівасці заняло вядучае месца сярод інш. культур. У 1974 на гарадзішчы Свіла 1 Глыбоцкага р-на ў гасп. яме з рэчамі 9 ст. знойдзена азімае жыта разам з пустазеллем, без дамешкаў інш. культур. Гэта самая ранняя знаходка жыта на тэр. Беларусі, з 11 ст. яго знаходзілі ў Мінску, *Гарадзішчы* Мінскага р-на, Лукомлі, Ваўкавыску, Тураве, Клецку і інш. Другое месца сярод земляробчых культур займала пшаніца, вядомая з 4—3 ст. да н.э. Самай ураджайнай і хуткаспелай культурай быў ячмень. Усюды вырошчвалі проса (вядома з 4—3 ст. да н.э.), палявы боб, гарох, лён, каноплі і інш. Вельмі рэдка сярод знаходак трапляецца авёс. Нязначная яго колькасць выяўлена ў пластах 10—11 ст. у Гарадзішчы Мінскага р-на, Гродне, Друцку, Мінску, Полацку. У 11—13 ст. авёс не атрымаў пашырэння, бо з'яўляўся на той час яшчэ новай культурай. Да 11 ст. належаць знаходкі грэчкі ў Браславе, да 12—13 ст. — у Гродне і Крычаве. Сярод агародных культур у 11—13 ст. былі пашыраны капуста, рэпа, буракі, агуркі, цыбуля. Пра развіццё садоўніцтва сведчаць знаходкі костачак слівы і вішні ў Гродне, Мінску, Полацку.

Хуткі рост гарадоў у 11—13 ст., развіццё разнастайных рамёстваў і гандлю спрыялі з'яўленню і развіццю больш прадукцыйнай папарнай сістэмы 3. ў форме двух- і трохполля. Паралельна існавалі і інш. формы апрацоўкі зямлі: лядная, каротка- і доўгачасовыя, аднагадовыя папары. Пры кароткатэрміновым папары зямлю апрацоўвалі 3—5 гадоў, потым пакідалі на 5—10 гадоў для аднаўлення ўрадлівасці. Пры паўторным выкарыстанні тэрмін яе эксплуатацыі скарачаўся. Пры асваенні новых участкаў зямлі выкарыстоўвалі лядную сістэму. Спалучэнне развітога ворнага 3. з ляднай сістэмай і папарам сведчыць аб рацыянальным выдзелі гаспадаркі.

Літ.: Ч а й л д Г. У истоков европейской цивилизации: пер. с англ. М., 1952; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1—2. Минск, 1970; К р а с н о в Ю.А. Раннее земледелие и животноводство в лесной полосе Восточной Европы. М., 1971 (МИА. № 174); С е м е н о в С.А. Происхождение земледелия. Ленинград,



Да арт. *Земляробства*. Матыкі канца 3-га — 1-й пал. 2-га тыс. да н.э. (зверху ўніз) з Глыбоцкага р-на, паселішчаў Гарочычы Калінкавіцкага і Галоўска Сенненскага р-наў.

1974; М и т р о ф а н о в А.Г. Железный век средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в. н.э.). Минск, 1978; И с а е н к о В.Ф. Первые земледельцы и скотоводы Белоруссии // Из истории крестьянства Белоруссии. Минск, 1978; К о р о б у ш к и н а Т.Н. Земледелие на территории Белоруссии в X—XIII вв. Минск, 1979; Я е ж. Появление упряжных пахотных орудий и их дальнейшее развитие на территории Белоруссии (до XIV в.) // Тез. докл. сов. делегации на IV Междунар. конгр. слав. археологии. М., 1980.

У.Ф.Исаенка, Т.М.Карбушкіна.

ЗЕРНЯЦЁРКА, прыстасаванне для расцірання зерня на муку або атрымання круп. Складалася з масіўнага ніжняга плоскага каменя-валуна круглай, авальнай або падоўжанай формы (даўж. да 0,5 м), на рабочай паверхні якога рабілася паглыбленне, куды засыпалі зерне для апрацоўкі, і верхняга каменя-цёрачніка, які меў меншыя памеры, але дастатковую масу і плоскую рабочую грань (шыр. ў папярочніку 5—12 см, трапляюцца цёрачнікі з некалькімі рабочымі гранямі). На тэр. Беларусі 3. паявіліся ў эпоху неаліту, калі чалавек спачатку збіраў дзікае збожжа, а пазней вырошчваў злакавыя расліны. Асаблівае пашырэнне 3. атрымалі ў жал. веку (7—6 ст. да н.э. — 8 ст. н.э.).

Звычайна 3. знаходзяць у жытлах, недалёка ад агнішча або печы. Найчасцей трапляюцца верхнія камяні-цёрачнікі. Так, на помніках *днепра-дзвінскай культуры* на 10 ніжніх камянёў прыпадае некалькі дзесяткаў цёрачнікаў. На помніках *мілаградскай культуры* знойдзена звыш 20 3. На гарадзішчах каля в. Чаплін (Лоеўскі р-н)

выяўлена 12, каля в. Кашчэлічы (Валожынскі р-н) — 8, каля в. Гарадзішча (Мядзельскі р-н) — 6 ніжніх камянёў ад 3. Цалкам 3. (з цёрачнікам) знойдзены на гарадзішчах каля вёсак Замошша (Полацкі р-н), Кашчэлічы, Гарадзішча (дзіям. ніжняга каменя 57 см, верхняга — 54 см). У эпоху ранняга сярэднявёку на змену 3. прыйшлі *жорны*.

Літ.: Мельниковская О.Н. Племена Южной Белоруссии в раннем железном веке. М., 1967; Митрофанов А.Г. Железный век Средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в. н.э.). Минск, 1978; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; Шадыро В.И. Ранний железный век северной Белоруссии. Минск, 1985. *Т.М. Каробушкіна.*

ЗРУБАВАЯ КАНСТРУКЦЫЯ, вянкавая канструкцыя, сістэма прававугольна пакладзеных і змацаваных паміж сабою бярвён, якая выкарыстоўвалася пры будаўніцтве жылых і гасп. пабудов.

На тэр. Беларусі ўпершыню паявілася ў раннім жал. веку ў плямён палескага варыянта *зарубінецкай культуры* (*Атвержычы, Велямічы, Ліпнякі, Рубель*). Тут выяўлены паўзямляначныя жытлы прамавугольнага альбо блізкай да яе формы пл. 8—35 м². Адсутнасць слупавых ям унутры катлаванаў і за іх межамі дазваляе рэканструяваць гэтыя пабудовы як зрубныя. Прататыпам іх паслужылі паўзямляначныя жытлы *паморскай культуры*. У пачатку н.э. 3.к. паявілася ў плямён *штрыхаванай керамікі культуры*. Найб. раннія пабудовы такога тыпу на тэр. Беларусі ўпершыню зафіксаваны на паўд. паграніччы культуры (Мыслі). Ад палескіх жытлаў зарубінецкай культуры яны адрозніваліся толькі інш. канструкцыяй агнішчаў (замест глінабітных тут выкарыстоўваліся каменныя). Далей на Пн 3.к. стала выкарыстоўвацца пры будаўніцтве традыцыйных наземных шматкамерных дамоў культуры *штрыхаванай керамікі (Вязынка)*. У 2-й чв. 1-га тыс. зрубавыя паўзямляныя вядомы ў Магілёўскім Падняпроўі на селішчах *кіеўскай культуры (Адаменка, Тайманава)*. Яны мелі прамавугольную альбо квадратную форму, пл. 8—24 м². У 2-й пал. 1-га тыс. 3.к. зафіксавана ў большасці археал. культур на тэр. Беларусі, прычым усе пабудовы былі паўзямляначныя і адрозніваліся пераважна будовай агнішча. На Пд Беларусі адна зрубавая паўзямлянка выяўлена на селішчы *пражскай культуры* ў Казан-Гарадку Лунінецкага р-на, пл. 15 м², ацяплялася агнішчам, складзеным з камянёў і балотнай руды. Далей на Пн для ацяплення жытлаў замест агнішчаў выкарыстоўвалі печы-каменкі. Зрубавыя паўзямляныя з печчу-каменкай выяўлена на селішчы калочынскай культуры каля в. Шчаткава, яна была прамавугольнай формы, пл. 15 м². Зрубавыя паўзямляныя вядомы па паселішчах *баничараўскай культуры (Дзедзілавічы, Гарадзішча Мядзельскага р-на, Равячка)*, у якіх былі ў адным з кутаў печы-каменкі. Нягледзячы на пашырэнне ў 2-й пал. 1-га тыс. жытлаў 3.к., яны яшчэ не сталі дамінуючымі і ўсюды суседнічалі са слупавымі

пабудовамі. На ўсёй тэр. Беларусі 3.к. пашыралася ў 9—13 ст. і стала асн. канструкцыяй драўляных будынкаў. У гарадах Беларусі 11—17 ст. 3.к. выкарыстоўвалася амаль паўсюдна. Для зруба бралі ў асн. хваёвыя бярвёны таўшч. 16—22 см, часам елку і дуб, якія клалі ў ніжніх вянках у якасці падмурка. Бярозу і асіну выкарыстоўвалі рэдка — пры будаўніцтве хлявоў і дапаможных памяшканняў. Ва ўмовах шчыльнай гар. забудовы зрубы, як правіла, рубілі па-за межамі горада, сцены мецілі насечкамі, потым зруб разбіралі, перавозілі ў горад і зноў збіралі. Зрубы з насечкамі-меткамі вядомы пры раскопках Бярэсця 13 ст., паасобныя бярвёны з насечкамі-меткамі выяўлены ў пластах 13—14 ст. на верхнім замку ў Віцебску. Да 2-й пал. 18 ст. ў гарадах Беларусі рабілі зрубы «ў чашку» ці «ў абло». Чашка высякалася ў верхнім вянку на глыбіню, роўную палавіне таўшчыні наступнага вянка. У верхнім вянку ўздоўж бярвяна высякалі і трохвугольны паз прыблізна на $\frac{1}{6}$ таўшчыні бярвяна для большай шчыльнасці мацавання. Для ўцяплення ў гэтыя пазы закладваўся балотны мох — сфагнум. Астанцы зруба роўна абсякалі на даўжыню не меней палавіны таўшчыні сцяны, што было неабходна, каб вуглы не прамярзалі ўзімку. Астанцы ніжняга вянка рабілі даўжэйшымі для большай устойлівасці на культ. пласце, які мае нераўнамерную ўсадку. У плане зрубы былі блізкія да квадрата, пл. 9—30 м² у залежнасці ад функцыянальнага прызначэння (жытло, клець, хлёў і інш.). Каб павялічыць карысную плошчу, сцены зрубаў часам падчэсвалі (такі буд. прыём адзначаны ў зрубках 12—13 ст. у Гродне). У 14—16 ст. назіраецца павелічэнне плошчы зрубаў за кошт павелічэння буд. модуля бярвяна. Зрубы памерамі 6,2 × 6,2 м і 6,7 × 6,7 м вядомы па раскопках Верхняга замка Віцебска ў пластах 14 ст. 3 13 ст. ў Мінску і Полацку вядомы зрубы, выкананыя тэхнікай «у чысты вугал» (без астатка), якая асабліва пашырылася ў бел. гарадах у 16 ст. 3 яе выкарыстаннем збудаваны падклесці, вядомыя па раскопках *Віцебскага Ніжняга замка* ў пластах 16—18 ст. Аднапавярховыя зрубы рубілі на выш. 2,4—3 м, 2-павярховыя былі ўдвая вышэйшыя. Пры раскопках Бярэсця выяўлены цэлыя зрубы, што захаваліся на выш. да 12 вянкаў, у Віцебску на Верхнім замку ў пластах 13—14 ст. — на 5—6 вянкаў, на Ніжнім замку ў пласце 18 ст. выяўлена зрубавая падклесца на 8 вянкаў. Тэхніка ўзвядзення зрубаў, якая склалася да 13 ст., была настолькі дасканалай, што амаль без істотных змен захавалася да к. 18 ст.

Літ.: Кухаренко Ю.В. Зарубінецкая культура // САИ. 1964. Вып. Д1—19; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; Митрофанов А.Г. Железный век Средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в. н.э.). Минск, 1978; Колединский Л.В., Ткачев М.А. Строительная техника и строительные материалы средневекового Витебска // Проблемы изучения древнего домостроительства в VIII—XIV вв. в северо-западной части СССР. Рига, 1983; Егорейченко А.А., Гуринов М.Ф. Новые данные о домостроительстве в белорусском ареале культуры штрихо-

ванной керамікі // Актуальныя праблемы гісторыко-археалагічных даследаванняў: тез. докл. VI Респ. конф. моладых археолагаў. Кіеў, 1987; К а л я д з і н с к і Л.У. Цяслярская справа ў сярэднявекавым Віцебску (XII—XVII ст.) // Из истории науки и техники Белоруссии: тез. докл. конф. Минск, 1988.

А.А.Егарэйчанка, Л.У.Калядзінскі.

ЗЭЛЬВА, гарадскі пасёлак, цэнтр Зэльвенскага р-на Гродзенскай вобл., на р. Зальвянка. За 128 км на ПдУ ад Гродна.

Як горад ВКЛ наз. ў пісьмовых крыніцах з 15 ст. Магчыма, стараж. паселішча 3. існавала ў паўд.-ўсх. частцы сучаснага пасёлка, дзе ёсць гара, якая ўзвышаецца над наваколлем на 20—25 м і сваімі абрысамі вельмі нагадвае стараж. гарадзішча. Пазней на ёй пабудаваны касцёл (захаваўся фундамент). Архіўныя крыніцы 1-й пал. 17 ст. паведамляюць пра існаванне тут вала і ако-ра (землянога абарончага збудавання). Гісторык Ф.В.Пакроўскі ў 19 ст. адзначаў, што з усх. боку гары ёсць вал, які замыкае пл. каля 3520 м², за валам — 3 невял. курганы. Каля вала і курганоў знойдзены шаблі і манеты, бронзавыя прысёнак-пячатка з геральдычным знакам.

За 3,5 км на ПдЗ ад пасёлка захавалася гарадзішча. Яго пляцоўка авальная, памеры 65 × 30 м, з У умацавана ровам і валам, з 3 — 3 равамі і 2 валамі. З трох бакоў (Пн, З, Пд) тэраса выш. 5—10 м. Выявіў і абследаваў у 1973 Я.Г.Звяруга, абследавалі В.У.Шаблок і С.А.Піваварчык. Культ. пласт таўшч. 0,6—0,8 м, выяўлена шмат камянёў.

За 0,3 км на ПнЗ ад гарадзішча, на тэр. б. хутара размешчаны курганны могільнік з 12 насыпаў. Іх дыям. 4—11 м, выш. 0,5—1,8 м. Адзін курган даследаваў Я.Г.Звяруга. Пахавальны абрад — трупаспаўненне на гарызонце. Знойдзены рэшткі вял. глінянай пасудзіны тыпу жароўні.

Літ.: Покровский Ф.В. Археологическая карта Гродненской губернии. Вильна, 1895; З в е р у г о Я.Г. Работы в Верхнем Понеманье // АО 1973. М., 1974.

С.А.Піваварчык.

ЗЯНЬКЕВІЧ Рамуальд Сымонавіч (1.2.1811, Швенчонскі р-н, Літва — 11.8.1868), беларускі археолаг, фалькларыст, этнограф, краязнавец, педагог. Скончыў Віленскі ун-т (1830). Працаваў настаўнікам на Свянцяншчыне, Пастаўшчыне,

Ашмяншчыне, Піншчыне. Упершыню стварыў археал. карту Ашмянскага пав. Раскопак не праводзіў, аднак у 1843 зрабіў абмеры курганоў, гарадзішчаў, старых дарог, абарончых валоў, замчышчаў Ашмянскага пав. На Палессі даследаваў фальклор і этнаграфію краю, адначасова збіраў звесткі пра помнікі археалогіі. У час «Athenaeum» (1848, т. 5) апублікаваў працу «Пра курганы і гарадзішчы Ашмянскага павета». У рабоце «Пра ўрочышча і звычаі пінскага людю, а таксама пра характар яго песні» (Biblioteka Warszawska. 1852. Т. 4; 1853. Т. 1) даў звесткі пра гарадзішча і стараж. вал каля Турава, указаў на месца даўняга пабоішча каля Сташанаў над Ясельдай, на легендарную Авідогушаву гару каля Кажан-Гарадка, на многія курганы, зрабіў вывад пра стараж. засяленне гэтай часткі Беларусі. Матэрыялы 3. пра Крэўскі замак выкарыстаў у працы «Старажытная Польшча» М.І.Балінскі. У 52-і том «Беларусь—Палессе» О.Кольберг уключыў 219 песень, якія запісаў 3.

Літ.: Саламевіч І.У. Рамуальд Сымонавіч Зянькевіч // Польшча. 1968. № 9; K o r o t y ŋ s k i W. Romyald Zieńkiewicz // Tygodnik illustrowany. 1969. [Т. 4], № 103.

ЗЯРНЁННЕ, адзін з відаў старажытнай ювелірай тэхнікі, які заключаецца ў напайванні на пласціну найдрабнейшых зярнят металу. Зернь золата ці серабра пры дапамозе пінцэта наносілі на арнаментаваную пласціну, пасыпалі прыпоем і ставілі на жароўню. Паводле меркавання Б.А. Рыбакова, для атрымання зерні ў ёмістасць з вадой праз рэшата лілі расплаўленае золата альбо серабро, якое распырсквалася на найдрабнейшыя кроплі. Зерню ўпрыгожвалі разнастайныя ювелірныя вырабы — колты, расна, фібулы, падвескі і інш. Зярнёныя пацеркі т.зв. мінскага тыпу лічацца ўпрыгажэннем дрыгавічоў. Яны знойдзены пры раскопках Брэста, Мінска, курганнага могільніка *Каласы*. Трохпацеркавае скроневое кольца з зерню знойдзена пры раскопках могільніка *Юдзічы*. Да выдатных узораў стараж. ювелірных вырабаў, выкананых у тэхніцы 3., належаць сярэбраныя падвескі і зорчаты колт з *Вішчынскага грашова-рэчавага скарбу*.

Літ.: Рыбаков Б.А. Прикладное искусство и скульптура // История культуры древней Руси. М.; Ленинград, 1951. Т. 2.

А.М.Ваганова.

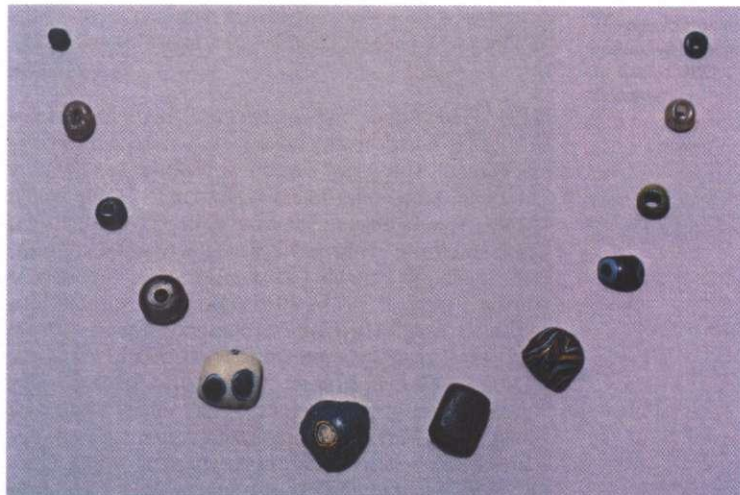
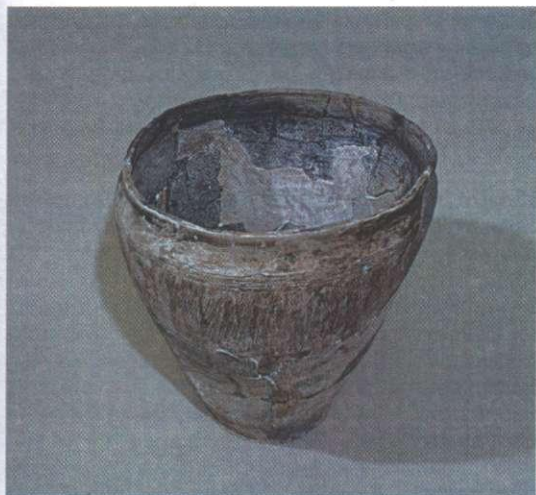


ІВАНЬ, археалагічны помнік — гарадзішча *мілаградскай культуры* і *штрыхаванай керамікі культуры*, каля в. Івань Слуцкага р-на Мінскай вобл. За 0,95 км на ПдЗ ад вёскі. На правым беразе ручая, што ўпадае ў р. Лакнея (правы прыток Случы), ва ўр. Замак. Пляцоўка амаль квадратная (78 × 73 м), з трох бакоў умацавана валам выш. 4 м, шыр. ў аснове 15,5 м (з боку ручая ўмацаванні адсутнічаюць). Гарадзішча вядома з даўніх часоў. Невял.

раскопкі правялі ў 1929 А.М.Ляўданскі і С.А.Дубінскі, у 1979, 1981—83, 1989—90 А.А.Егарэйчанка даследаваў 760 м² і зрабіў прарэзку вала. Культ. пласт ад 1,6 м каля ўнутранага схілу вала да 0,6 м каля цэнтра пляцоўкі. Прарэзка вала паказала, што першапачатковае паселішча ўзнікла ў 6—4 ст. да н.э., было неўмацаванае і належала плямёнам мілаградскай культуры. Пазней насыпаны земляны вал выш. 2 м і шыр. 8 м. У к. 1 ст. да

Гарадзішча Івань.



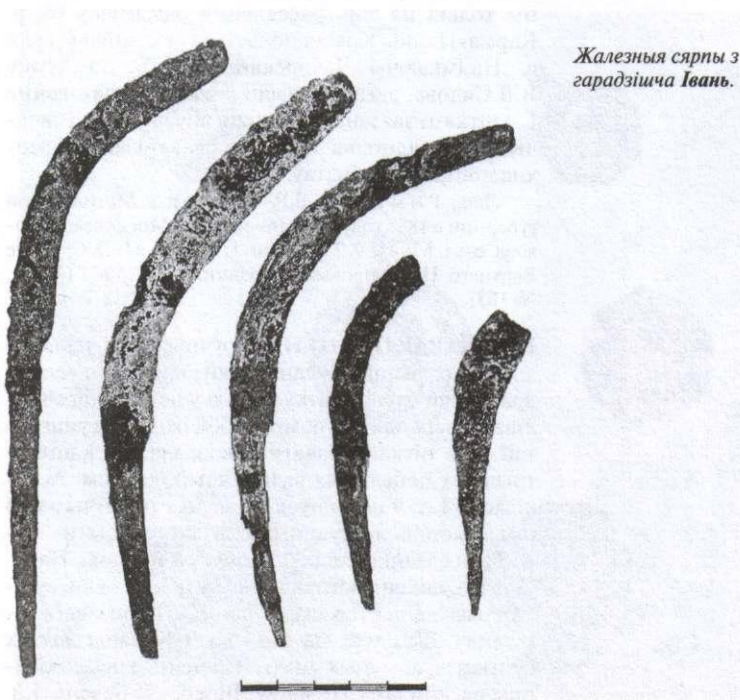


н.э. — пач. I ст. н.э. на гарадзішчы паявіліся носьбіты культуры штрыхаванай керамікі, якія рэканструявалі земляныя ўмацаванні — стары вал падсыпалі за кошт культ. пласта да выш. 2,3 м, яго схілы ўмацавалі глінай, на грэбені новага насыпу паставілі драўляную сцяну. Пазней жыхары гарадзішча падсыпалі вал на выш. 4 м, шыр. ў аснове да 15,5 м. Пры зачыстцы мацерыка прасочаны рэшткі некалькіх пабудов і шматлікія слупавыя ямы.

Адна пабудова прамавугольнай формы, памеры $5 \times 2,8$ м, арыентавана па лініі ПнЗ—ПдУ, яе межы акантоўваў равок. За 2,8 м ад першай размяшчалася другая пабудова таксама прамавугольнай формы ($5,3 \times 3,7$ м). Па цэнтры яе 2 кароткіх сцен прасочаны ямы дыям. 0,3—0,4 м, відаць, ад апорных слупоў, што падтрымлівалі дах. Цэнтр. частка пабудовы разбурана больш позняй ямай. Абедзве пабудовы былі аднакамерныя, мелі зрубавую канструкцыю сцен. За 12 м ад другой выяўлена трэцяя пабудова. Яна арыентавана па лініі ПнУ—ПдЗ (ускрыта часткова), прамавугольнай формы. У запаўненні выяўлены абломкі ляпной штрыхаванай керамікі і косці жывёл. Пабудова мела зрубавую канструкцыю сцен. Уздоўж унутранага схілу вала зафіксавана чацвёртая шматкамерная пабудова, выяўленая па слупавых ямах, што размяшчаліся 3 паралельнымі лініямі, крайнія лініі ям былі рэшткамі сцен, цэнтр. лінія слупоў служыла апорай для 2-схільнага даху. Межы памяшканняў дакладна не прасочваюцца. У адным з памяшканняў знойдзены рэшткі агнішча ў выглядзе гартаванага пяску, попельна-вугальнай плямы і абпаленых камянёў. Унутры і вакол агнішча знойдзена шмат фр-таў рабрыстых штрыхаваных гаршкоў. Сярод інш. знаходак — фр-ты гаршкоў мілаградскай культуры з прамым адагнутым вонкі венчыкам і пукатым тулавам, частка якіх арнаментавана «жамчужынамі» і ямачнымі ўцісканнямі. Зарубінецкі посуд прадстаўлены фр-тамі грубаляпных і глянцаваных гаршкоў і місак. Рабрыстыя гаршкі культуры штрыхаванай керамікі нярэдка маюць

арнаментцыю ў выглядзе гарызантальных і вертыкальных зашчыпаў, нарэзаў, пазногцевых і ямачных ўцісканняў на рабры або венчыку. Знойдзены таксама жал. кельт, нажы для жніва, сярпы, шылы, нажы, наканечнікі кап'я, касцяныя праколкі, амулет, 2 дзяржанні (адно багата ўпрыгожана цыркульным і елачным арнаментам), бронзавыя падвескі, ланцужкі, кольцы, бляшкі, пранізкі, акуларападобная фібула, пацеркі (шкляныя пазалочаныя, «у вочкі» і аднакаляровыя), гліняныя прасліцы, арнаментаваныя ў большасці выпадкаў наразнымі лініямі, кропкавымі наколамі і ямачнымі ўцісканнямі, жал. посахападобныя шпількі, абломкі тыгляў, льячак, ліцейная форма і інш. Датуюцца 6 ст. да н.э. — I ст. н.э.

Пацеркі і гаршчок з гарадзішча Івань.



Жалезныя сярпы з гарадзішча Івань.

Літ.: Егорейченко А.А. Ивановское городище // Древнерусское государство и славяне. Минск, 1983.

А.А.Егарэйчанка.

ІГНАЦЬЕЎ Руф Гаўрылавіч (19.9.1819, Масква — 14.1.1886), гісторык, археолаг, этнограф, музыказнавец. Скончыў Лазараўскі ін-т усх. моў у Маскве, кансерваторыю ў Парыжы. Член т-ваў: Маскоўскага археал., аматараў прыродазнаўства, антрапалогіі і этнаграфіі, Вольнага эканамічнага, гісторыі, этнаграфіі і археалогіі пры Казанскім ун-це і інш. У 1877—80 рэдактар неафіцыйнага аддзела газ. «Минские губернские ведомости», чл. Мінскага губернскага статыстычнага к-та. Даследаваў курганы на Міншчыне, склаў карту археал. помнікаў Мінскага пав., збіраў музычны фальклор. Матэрыялы раскопак, запісы нар. песень і інш. экспанаваў на Антрапалагічнай выстаўцы ў Маскве (1879), дзе выступіў з дакладамі «Пра помнікі народнай творчасці ў Мінскай губерні» і «Пра помнікі старажытнасцей у Мінскай губерні». Аўтар артыкулаў па гісторыі і археалогіі Наўгародскай і Арэнбургскай губерняў.

Літ.: Алексеев Л.В. Белорусская археология и историческое краеведение во второй половине XIX — начале XX в. // СА. 1968. № 3.

ІГОЛКА, прылада для шыцця. Уяўляе сабой тонкі шпень з заостраным канцом і вушкам для ніткі. У каменным веку І. выраблялі з касцей і рагоў жывёл, у бронзавым — з каляровых металаў і іх сплаваў, у жал. — з жалеза. Пры археал. раскопках найчасцей трапляюцца на паселішчах, радзей — на могілніках. У стараж. Ваўкавыску, Полацку і інш. бел. гарадах сустракаюцца разнавіднасці І. — касцяныя праколкі значных памераў з вушкамі. У стараж. курганах І. з ніткамі знойдзены толькі на тэр. рассялення радзімічаў (б. в. Карма-Пайкі Краснапольскага і двойчы каля в. Нісімкавічы Чачэрскага р-наў). На думку В.В.Сядова, звычай класці ў жаночае пахаванне І. з ніткамі звязаны з балцкай абраднасцю і сведчыць пра адносна познюю славянізацыю верхнедняпроўскіх балтаў.

Літ.: Романов Е.Р. Раскопки в Могилевской губернии в 1888 году // Древности: тр. Московского археол. о-ва. М., 1889. Т. 13, вып. 1; Седов В.В. Славяне Верхнего Поднепровья и Подвинья. М., 1970 (МИА. № 163).
У.У.Багамольнікаў.

ІГОЛКАВАЕ ПЛЯЦЭННЕ, ручны выраб палатна з грубых нітак з дапамогай касцяной альбо драўлянай іголки. Нітку згіналі ў петлі, якія счэплівалі і перапляталі паміж сабой іголкай з уцягнутай у яе ніткай. Палатно складалася з канцэнтрычных пецельных радкоў шыр. да 2 см. Асаблівасць І.п. ў нераспускальнасці і немагчымасці выкарыстаць доўгую нітку. З такога палатна выраблялі вязёнкі, сцілкі для абутку, панчохі. Найб. стараж. касцяная іголка для пляцення з вял. вушкам выяўлена ў пахаванні ранняга бронзавага веку (пач. 2-га тыс. да н.э.) каля Краснасельскіх крэменездабыўных шахт. Плеценыя вязёнкі — пры раскопках у Полацку, Віцебску, Брэсце. І.п.

было пашырана да 16 ст. Паступова замянялася вязаннем пруткамі і кручком. На тэр. Беларусі да сяр. 19 ст. з палатна І.п. выраблялі панчохі без пятыкі ў выглядзе падоўжанага конуса.

Літ.: Лось — Залужная А. Старажытнае рукадзелле // Беларусь. 1984. № 12.

Г.В.Штыхаў.

ІДАЛЫ, каменныя, драўляныя альбо металічныя скульптурныя выявы язычніцкіх багоў. Лакальныя назвы — багі, балваны, каменныя бабы, куміры, стоды, ёлупы. У часы язычніцтва выявы І. усталяваліся на капішчах як аб'екты паклення. Мяркуюць, што кожны І. быў увасабленнем пэўнага язычніцкага бога. Найб. стараж. на тэр. Беларусі антрапаморфнымі выявамі, якія прынята лічыць І., з'яўляюцца фігуркі, знойдзеныя на паселішчы *Асавец* Бешанковіцкага р-на (позні неаліт і ранні бронзавы век). Ёсць звесткі пра І. у інш. месцах Беларусі. Мяркуюцца, што большасць з іх была зроблена з дрэва і таму не захавалася. Каменныя І. былі выш. 0,6—1,2 м (металічныя меншых памераў) з выявамі 1—4 абліччаў. На поплаве Дняпра паміж Рэчыцай і Бабруйскам стаяў І. — слуп, на якім было выбіта 4 твары (не захаваліся). Каля в. Млыны Камянецкага і б. в. Багуслаўцы Пружанскага р-наў былі выяўлены каменныя І. з 3 тварамі (не захаваліся). Аднак большасць мела 1 твар. З іх найб. вядомы: *Шклоўскі ідал*, *Слоніmsкі ідал*, І. з в. Астрэмчава Брэсцкага р-на, з гарадоў Лепель, Ваўкавыск, вёсак Грабаўцы і Залужзе Жабінкаўскага р-на. На І. з в. Грабаўцы галаўны ўбор нахштальт капелюша, І. з в. Залужзе мае вочы і нос, ніжэй падбародка выбіты лініі, якія абазначаюць рукі. Пазней на 2 апошніх хрысціяне высеклі крыжы. Каля в. Богіна Браслаўскага р-на на востраве Богінскага воз. вядомы І. пад назвай «Стод», выш. каля 80 см, рукі складзены на грудзях. Каля в. Слабодка Смалявіцкага р-на стаяў І., якога наз. «Цар Давыд» (не захаваліся). Крыжападобныя І. выяўлены каля вёсак Стайкі Аршанскага і Даўгінава Вілейскага р-наў. У 1887 паблізу в. Ульянавічы Сненскага р-на адкапаны І. у выглядзе 4-граннага слупа. У кургане каля в. Экімань Полацкага р-на адкапаны каменны І. з рысамі чалавека ўсх. тыпу. У 1850 каля Навагрудка знойдзена зробленая з гліны статуэтка жанчыны, якая сядзіць. Пры раскопках гарадзішча Пруднікі Міёрскага р-на выяўлены гліняныя І. невялі. памераў. У 1684 у руінах стараж. будынка каля Віцебска знойдзены залаты І. Перуна. У 1860 у наваколлі Барысава ў дупле дуба выяўлены 2 статуэткі І. з серабра і бронзы. У 19 ст. былі вядомы невял. металічныя І. з Пінскага р-на, в. Багданава Вілейскага р-на, б. в. Камароўка (цяпер у межах Мінска). Некалькі такіх І. захоўвалася ў музеі Полацкага кадэцкага корпуса.

Літ.: Татур Г.Х. Очерк археологических памятников на пространстве Минской губернии и ее археологическое значение. Минск, 1892; Мясешка М. Камень у вераваннях і паданнях беларуса. Мінск, 1929; Штыхов Г.В. Интересная находка // Искусство. 1964. № 4.

Л.У.Дучыц, Э.М.Зайкоўскі.

ІЗБІШЧА, археалагічныя помнікі — селішча і курганны могільнік каля в. Ізбішча Лагойскага р-на Мінскай вобл.

Селішча за 2 км на ПдЗ ад вёскі, ва ўр. Калысаўка, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Дзвінаса. Памеры 300 × 150 м. Адкрыў у 1985 М.М.Чарняўскі, даследавалі ў 1987—89 В.У.Казей, у 1990 Г.В.Штыхаў. Раскапана 824 м². Культ. пласт 0,5 м. Выяўлены рэшткі печы, складзеных з камянёў, невял. адкрытыя ачагі, гасп. ямы. Знойдзены 2 фібулы 2—3 ст., гліняныя прасліцы, ляпны посуд (з расчосамі, штрыхамі, шурпатай і глянцаванай паверхняй). Выяўлена кераміка бандараўскай культуры і культуры доўгіх курганоў паўн. Беларусі. Найб. колькасць матэрыялаў 10—11 ст. Знойдзена бронзавая лунніца, арнаментаваная накладка для рэменя, бранзалет са змяінымі галоўкамі, гліняная форма для адліўкі ўпрыгажэнняў, крэсіва, спражка, бразготка, ганчарная кераміка з простым і патоўшчаным венчыкам, сярэбраны злітак даўж. 0,9 см, вагою 19,76 г, шкляная пацерка з «вочкамі». Памерлых хавалі на суседнім могільніку. Селішча належала полацкім крывічам. Датуецца 2-й чв. 1-га тыс.

Курганны могільнік за 0,8 км на Пд ад вёскі, 30—50 м ад селішча, на беразе р. Дзвінаса. Мяст. назва Калатоўкі (блізкая да Валатоўкі). Цягнецца паласой (400 × 80 м) паралельна селішчу, налічваў звыш 120 насыпаў, у т.л. 5 падоўжаных, астатнія — круглыя. Адкрыў у 1980 М.І.Лашанкоў, абследавалі ў 1982 Г.В.Штыхаў, у 1986 В.У.Казей. Ахоўныя раскопкі ў сувязі з будаўніцтвам вадасховішча праводзілі В.У.Казей (1987—89), В.Е.Собаль (1987), Г.В.Штыхаў (1990). Даследавана 114 курганоў выш. 0,5—2,5 м, дыям. 6—18 м. Вакол многіх раўкі глыб. 0,5—1 м. Самы вял. курган выш. 3,5 м, дыям. 20 м. У 7 курганах пахавальны абрад — трупапаляжэнне, 17 курганоў без пахаванняў (магчыма, частка з іх — *кенатафы*), у астатніх — трупапаляжэнне. Выяўлена 25 пахаванняў у падкурганных ямах. Пахаванні адзіночныя (зрэдку парныя) на гарызонце, на месцы агнішча ці ў яме глыб. 0,4—0,6 м; арыентаваны на 3 ці з адхіленнем на ПнЗ, некаторыя — на Пн. Рукі выпягнуты ўздоўж тулава (зрэдку складзены на жываце). Ёсць прыкметы дамавін (рэшткі дрэва), страў і трызны (косці птушак, рыбы, жывёл). У жаночых пахаваннях бронзавыя скроневыя кольцы, пераважна драцяныя бранзалетападобныя з завязанымі канцамі, розных тыпаў пярсцёнкі, бранзалеты, шыйныя грыўні, бразготкі, круглыя падвескі, шкляныя і каменныя пацеркі (некалькі тысяч) для маністаў. У багатым пахаванні ў адным з курганоў было 6 сярэбраных скроневых кольцаў, 2 арнаментаваныя пярсцёнкі, бронзавы грэбень з футаралам з 40 буйнымі золаташклянымі пацерамі, маніста з сердалікавых пацерак і 9 сярэбраных падвесак (1 скандынаўская, з выявай драпежнага звера). У якасці падвесак выкарыстоўваліся куфіцкія дырхемы, візантыйскія міліярысіі, зах.-еўрап. дынарыі. У мужчынскіх пахаваннях звычайна каля ног — ся-

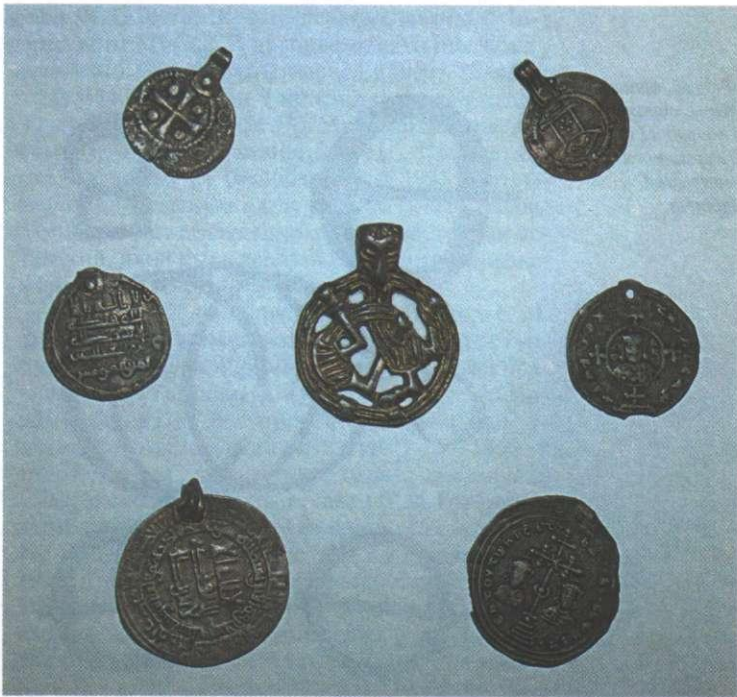


Пацеркі з пахаванняў кургана-га могільніка Ізбішча.

кера, каля пояса — падковападобная спражка, нож, у асобных выпадках — наканечнікі дзід, двухшыпных стрэл, крэсівы, сярпы. У жаночых і мужчынскіх пахаваннях — гаршкі, большасць з якіх зроблена на ганчарным крузе. У курганах пахаваны сяляне, жыхары Полацкай зямлі; іх статуэты, відаць, быў блізка да смердаў. Датуецца 10 — пач. 12 ст.

Літ.: Штыхов Г.В. Исследования в окрестностях Минска, Борисова, Логойска // АО 1982. М., 1984;

Сярэбраныя падвескі з пахаванняў курганага могільніка Ізбішча.





А.У.Льбюцік.

Яго ж. Могільнік Ізбішча—Дзвінаса // МАБ. 2008. Вып. 16. В.У.Казей, Г.В.Штыхаў.

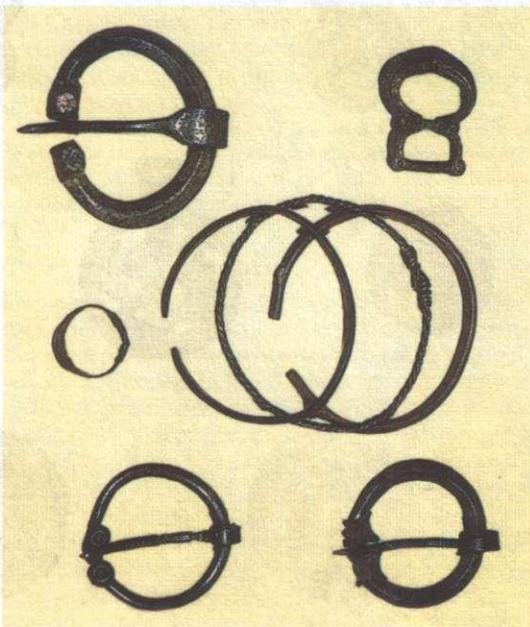
ІКАЗНЕНСКІ ЗАМАК. Існаваў у 16—17 ст. у в. Іказнь Браслаўскага р-на Віцебскай вобл. Размяшчаўся на востраве на воз. Іказнь, непадалёку ад берага. Займаў узвышаную паўн.-ўсх. частку выспы, якой штучна прыдалі форму чатырохвугольніка памерамі 55 × 30 м. Замак складаўся з палаца і сцен, якія ўтваралі замкнёны двор. У яго вёў праезд праз браму, што знаходзілася па цэнтры зах. сцяны, падыходы да якой прыкрывала штучная сажалка, злучаная пратокай з возерам. Таўшч. замкавых сцен з трох бакоў свету дасягала 2 м. Яны былі складзены ў тэхніцы паласатай муроўкі з валуноў і цэглы. З зах. боку сцяна была драўляная; абапіралася на невысокі гліняны вал з каменнай выбрукоўкай. Па двух вуглах І.з. былі пабудаваны вежы; мяркуюць, што адна з іх была драўляная. З берагам і мястэчкам замак злучаўся драўляным мостам, насціл якога абапіраўся на чаўны.

І.з. разам з мястэчкам быў закладзены ў 1504 браслаўскім старатам Янам Сапегам. У сяр. 17 ст. замак моцна пацярпеў ад ваенных дзеянняў, канчаткова быў разбураны ў гады Паўн. вайны 1700—21. Даследаваў у 1971 і 1989 М.А.Ткачоў. Магутнасць культ. пласта 0,2—1,2 м, складаецца пераважна з буд. абломкаў. Выяўлены керамічны посуд, посудадобная і каробчатая кафля, металічныя вырабы 16—17 ст. Пры падводных археал. даследаваннях, якія праводзіліся побач з выспай, знойдзены керамічны посуд, кафля, жал. сякера, драўляныя чаўны-даўблёнкі 16—17 ст. Матэрыялы даследаванняў захоўваюцца *Браслаўскім гісторыка-краязнаўчым музэі*.

Літ.: Ткачоў М.А. Замкі і людзі. Мінск, 1991.

Ю.А.Заяц.

Фібулы, бранзалеты, спражка і кольца 11 ст. з кургання могільніка Ізбішча.



ІКАЎ Канстанцін Мікалаевіч (23.2.1859, Масква — 26.7.1895), расійскі антраполог і археолаг. Скончыў Маскоўскі ун-т (1882). Чл. Т-ва аматараў прыродазнаўства, антрапалогіі і этнаграфіі пры Маскоўскім ун-це (1882), Парыжскага і Італьянскага антрапалагічных т-ваў. Склаў першую ў Расіі Інструкцыю па антрапалагічных і антрапаметрычных даследаваннях. У час экспедыцыі ў Мінскую і Віцебскую губерні (1886) сабраў матэрыял для асн. працы па антрапаметрыі беларусаў, рускіх і ўкраінцаў (поўнаасцю не выдадзена). Удзельнічаў у археал. раскопках у Разанскай губ.

Тв.: Отчет по экспедиции в Белоруссию летом 1886 г. // Изв. имп. О-ва любителей естествознания, антропологии и этнографии. 1887. Т. 51. Вып. 1; Заметки по кефалометрии белорусов сравнительно с велико- и малорусами // Там жа. 1890. Т. 68, вып. 4.

Літ.: Аляксееў Л., Шыраева Н. Першы беларускі антраполог // ПГКБ. 1988. № 1; Анучин Д. Константин Николаевич Иков // Изв. имп. О-ва любителей естествознания, антропологии и этнографии. М., 1897. Т. 90; Тегак Л.И. Антропологические исследования в Белоруссии. Минск, 1979.

ІЛЫЧ, археалагічныя помнікі — селішча і бескурганныя могільнікі каля пас. Ільч Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл.

Селішча жал. веку і ранняга сярэднявекова. На паўд. беразе воз. Станавое. Даследавалі ў 1928 археолагі ІГАН БССР. Знойдзена грубалапная і гладкасценная кераміка, ганчарны посуд.

Бескурганны могільнік-1 позняга этапу *зрубніцкай культуры*. На паўн. ускраіне пасёлка. Абследавала ў 1979 В.Л.Ліпніцкая. Знойдзены рэшткі разбураных пахаванняў з трупаспапеленнем, фр-тамі посуду, бронзавыя фібулы і фр-т арнаментаванага бранзалета.

Бескурганны могільнік-2 эпохі бронзы і жал. веку. За 0,3—0,6 км на 3 ад пасёлка, уздоўж берага старога рэчышча Дняпра. На пл. 1,5—2 га трапляюцца кальцыніраваныя косці і фр-ты ляпного посуду. Некалькі дзесяткаў квадратных метраў даследаваў Л.Д.Побаль. Знойдзена каля 10 пахаванняў, у асн. без інвентару.

ІЛБЮЦК Ала Уладзіміраўна (н. 2.9.1956, Мінск), беларускі археолаг. Скончыла БДУ (1980). З 1975 у ІГ НАН Беларусі. Даследуе археал. помнікі жал. веку басейна Бярэзіны. Праводзіла раскопкі на 15 паселішчах.

Тв.: Гарадзішча Янава // ВАНБ. Сер. грамад. навук. 1985. № 3; Археалогія Беларусі: паказ. літ. за 1976—1990 гг. Мінск, 1997; Селище Дедново на Березине // Старожытнасці Бабруйшчыны: зб. арт. Мінск; Бабруйск, 1998; О датировке и культурной принадлежности ранних городищ железного века в бассейне Березины // ГАЗ. Мінск, 2002. № 17; Городище Зборск на р. Свислочь // МАБ. 2002. № 5; Могильник Абида в Верхнем Поднепровье (разам з Л.Д.Побалем) // МАБ. 2003. № 8; Керамика Абида (з ім жа) // МАБ. 2007. № 14.

ІНГУМАЦЫЯ (ад лац. in-humo, inhumare пакрываць зямлёй) у археалогіі — пахаванне па абраду трупалажэння пад курганом на гарызонце альбо на падсыпцы ў курганным насыпе.

Упершыню ў бел. археал. выданні тэрмін выкарыстаны А.М.Ляўданскім у 1928 пры апісанні пахавальнага абраду ў Заслаўскім курганным могілніку.

Г.В.Штыкаў.

ИНДАЕЎРАПЕЙЦЫ, народы, якія сфарміраваліся ў розныя перыяды каменнага і бронзавага вякоў на тэр. ад Індыі да зах. часткі Еўропы, размаўлялі на блізкіх мовах агульнага паходжання і мелі шмат агульных рыс у матэрыяльнай і духоўнай культурах. Сярод іх вылучаюцца групы сучасных і стараж. народаў і плямён: індыйская (арыі, сучасныя народы Паўн. Індыі, цыганы), іранская (асеціны, ці ясы, пуштуны, курды, персы, сарматы, скіфы, таджыкі, белуджы), слав. (балгары, баснійцы, беларусы, кашубы, лужычане, македонцы, палякі, рускія, сербы, славакі, славенцы, украінцы, харваты, чарнагорцы, чэхі), германская (англасаксы, белгі, вандалы, галандцы, готы, датчане, кімвры, лангабарды, нарманы, нарвежцы, немцы, тэўтоны, фламандцы, херускі, шведы), балцкая (галінды ці голядзь, дайноўцы, жэмайты, куршы ці корсь, латгалы, латышы, літоўцы, прусы, яцвягі), раманская (іспанцы, італьянцы, лаціняне ці рымляне, малдаване, партугальцы, румыны, французы), кельцкая (брэтонцы, галы, ірландцы, кельты, шатландцы), а таксама народы дакійска-фракійскай групы, албанцы, армяне, грэкі, тахары, хеты і інш. Са сваёй «прадзімы» (хутчэй за ўсё Малой Азіі) 4—1,5 тыс. да н.э. стараж. І. рассяліліся на Іранскім нагор'і, у Індастане (плямёны арыяў), Сярэдняй Азіі і далей на З — у Прычарнамор'і, Еўропе. У выніку ўласнага гіст. развіцця і запазычанняў (субстратаў) з моў мясц. насельніцтва паступова ўтварыліся групы плямён, мова якіх набыла адметныя асаблівасці. На Пн Еўропы з'явіліся *германцы*, у цэнтры — *кельты*, на У ад Дняпра — індаіранскія плямёны, а ў прамежкавай прасторы — *балты* і *славяне*. Письменнасць упершыню з'явілася ў хетаў (сяр. 2-га тыс. да н.э.). І. аб'ядноўвае пэўна агульнасць антрапалагічных тыпаў (фізічных рыс), падабенства звычаяў і ўяўленняў, міфалогіі і пантэона. Яны шанавалі багоў у сваяшчэнных гаях (будавалі капішчы), прыносілі ахвяры божствам крыніц і рэчак, камяням-стодам, драўляным ідалам. Асабліва павяжаўся гал. бог-грамавержац (Дзеўс, Зеўс, Тор, Пярун, Пяркунас) з маланкай, рогам, каменнай сякерай у руцэ. На У Еўропы адбывалася судакрананне індаіранскіх плямён з мясц. фіна-угорскім насельніцтвам, аб чым сведчаць узаемныя моўныя запазычанні. Адсюль плямёны І. маглі рухацца на З, што пацвярджаецца тыпамі пахаванняў і наяўнасцю стараж.-еўрап. гідраніміі, найб. канцэнтрацыя якой у Цэнтр. Еўропе і асабліва ў басейне Нёмана. Да пач. 1-га тыс. да н.э. фарміруецца ўнеціцкая культура, вобласць культур палёў пахавальных урнаў, да якой адносяцца таксама лужыцкую, паморскую, пшэворскую, зарубінецкую, чарняхоўскую, кіеўскую культуры (гл. адпаведныя артыкулы). З культурамі палёў

пахавальных урнаў суадносяцца арэалы распаўсюджання плямён — продкаў кельтаў, ілірыйцаў, германцаў, балтаў і славян.

Літ.: Гамкрелідзе Т.В., Іванов В.В. Индоевропейский язык и индоевропейцы. Ч. 1—2. Тбилиси, 1984; История Европы. Т. 1. Древняя Европа. М., 1988.

ИНДУРА, археалагічны помнік — гарадзішча 11—13 ст. тыпу феад.-ўладальніцкіх замкаў каля в. Індур Гродзенскага р-на. На паўн.-зах. ускраіне вёскі, за 0,5 км ад р. Індурка. Мае 2 пляцоўкі: цэнтр. (унутраную) і знешнюю. Унутраная амаль круглая ў плане, дыям. 16—18 м, умацавана валам выш. каля 2 м. З паўн. боку вала 2 уезды. Перад валам прасочваецца роў. Знешняя пляцоўка авальная, памерамі 45 × 48 м, абнесена валам выш. да 3 м. Уезд з паўн.-зах. боку вала, побач з ім круглая яма дыям. каля 12 м. У паўд.-зах. частцы гарадзішча паміж унутраным і вонкавым валамі захаваліся рэшткі 3-га выш. да 1 м. Даследавала ў 1955 К.Т.Кавальская. Культ. пласт на ўнутранай і знешняй пляцоўках 0,4—0,8 м. Знойдзены разнастайныя прылады працы (сярпы, косы, жорны, рыбалоўныя кручкі, фр-ты керамікі), упрыгажэнні (фібулы, спражкі, бранзалеты), наканечнікі стрэл ад лукаў і арбалетаў, шпоры і інш. Шмат касцей свойскіх і дзікіх жывёл, зярняты збожжавых культур.

Я.Г.Звяруга.

ИНСТИТУТ АРХЕАЛОГИИ Расійскай акадэміі навук. Пераемнік створанай у 1919 Расійскай (з 1926 Дзярж.) акадэміі гісторыі матэрыяльнай культуры, якая ў 1937 увайшла ў сістэму АН СССР пад назвай Ін-та гісторыі матэрыяльнай культуры (ІГМК) у Ленінградзе з адзяленнем у Маскве. З 1945 цэнтрам ін-та стала маскоўская група, а ленінградская — яго аддзяленнем. У 1959 ІГМК быў перайменаваны ў Ін-т археалогіі АН СССР, які прымаў актыўны ўдзел у вывучэнні бел. старажытнасцей у 1950—80-я г.

У 1940—80-я г. ін-т таксама праводзіў даследаванні за межамі СССР (у Манголіі, Егіпце, Албаніі, Іраку, Афганістане, Венгрыі, Йемене, Сірыі, на архіпелагу Шпіцберген). У 1991 ён атрымаў сваю сучасную назву (ІА РАН), адначасова ленінградскае аддзяленне стала самастойнай установай, якой была вернута назва *Институт истории материальной культуры*.

Яшчэ ў 1927 па запрашэнні Інбелкульта С.М.Замятнін узначаліў раскопкі палеалітычнай *Бердыжскай стаянкі*. У 1950—60-я г. ў Беларусі працавалі С.А.Тараханав (у Панямонні), І.І.Арцёменка (на ПдУ Беларусі), І.М.Цюрына (помнікі верхнедняпроўскай культуры). У 1950 у БССР і на Смаленшчыне пачала дзейнічаць Слав. экспедыцыя ін-та на чале з П.М.Трацяковым, якая ўключала Верхнедняпроўскі (кіраўнік П.М.Трацякоў), Палескі (Ю.У.Кухарэнка) і з 1951 Дняпроўскі (В.М.Мельнікоўская) атрады. Працуючы на Пд Беларусі, В.М.Мельнікоўская выявіла найб. стараж. помнікі жал. веку і вылучыла іх у *мілаградскую культуру* (7—3 ст. да н.э. — 2 ст. н.э.). П.М.Трацякоў і Ю.У.Кухарэнка да-

следавалі помнікі *зарубінецкай культуры* (3 ст. да н.э. — 2 ст. н.э.). Ю.У.Кухарэнка раскапаў шэраг паселішчаў і могілнікаў, склаў зборы першабытных і сярэднявечных помнікаў Палесся (1961, 1962) і помнікаў зарубінецкай культуры (1964), установіў, што ў 2—4 ст. на Зах. Палессі была пашырана *вельбарская культура*. У 1961—63 ён разам з В.Б.Нікіцінай (Караткевіч) даследаваў на 3 Беларусі помнікі *паморскай культуры*; Э.А.Сымановіч вылучыў на ПдУ краіны помнікі *калочынскай культуры* (5—8 ст.). Помнікі эпохі Кіеўскай Русі супрацоўнікі ін-та вывучалі з 1940-х г., але яшчэ ў 1932 на аснове археал. і гіст. крыніц Б.А.Рыбакоў апублікаваў значную працу «Радзімічы», у якой змясціў карту курганных могілнікаў, прасачыў эвалюцыю пахавальнага абраду і яго лакальныя асаблівасці, вызначыў межы рассялення *радзімічаў*, прааналізаваў стан іх эканамічных і грамадскіх адносін. А.Л.Монгайт у 1946 даследаваў Сафійскі і Спаса-Ефрасіннеўскі саборы ў Полашку, М.Р.Рабіновіч у 1948 вывучаў крэпасці 16 ст. (Суша, Туроўля, Сітна, Красны, Касьянаў і інш.). М.М.Варонін у 1947—48 вывучаў матэрыялы раскопак польскіх вучоных у Гродне, у 1949 поўнаасцю раскапаў *Гродзенскую Ніжнюю царкву* 12 ст., намеціў эвалюцыю полацкіх помнікаў архітэктуры і выказаў меркаванне, якія з іх належалі дойлідзю Іаану. Гісторыю паўн. Беларусі на падставе археал. даследаванняў і інш. крыніц вывучаў Л.В.Аляксеў. У 1950—51 ён праводзіў археал. разведкі на Віцебшчыне, у 1955—56 даследаваў стараж. *Браслаў*, у 1957—67 — *Друцк*, у 1959—89 — *Мсціслаў*. Яму належаць працы па гісторыі бел. археалогіі і краязнаўства, тапаграфіі стараж. *Віцебска* (выдаў 2 манаграфіі, прысвечаныя паўн. і ўсх. Беларусі эпохі Кіеўскай Русі). У пач. 1950-х г. сельскія паселішчы радзімічаў 10—13 ст. даследавала А.В.Успенская, якая на значным фактычным матэрыяле ахарактарызавала ўзровень гасп. дзейнасці і побыт сельскага насельніцтва. У 1955 і 1957 раскопкі стараж. Пінска праводзіла Т.В.Раўдзіна, а дзяцінца стараж. Турава ў 1961 М.Д.Палубаярынава. У 1957—69 на чале Драўлянскага атрада І.П.Русанова даследавала археал. помнікі ў басейнах Зах. Буга і Прыпяці, у шэрагу сваіх прац удзяліла значную ўвагу пытанням культ. і этнічнай прыналежнасці раннесярэднявечных помнікаў на тэр. Беларусі. У 1961 В.В.Сядоў абследаваў гарадзішчы і курганныя могілнікі ў басейнах рэк Случ, Лань, Пціч, у ваколіцах Турава і Капыля, у паўд. частцы Брэсцкай вобл., унёс значны ўклад у вывучэнне этнічнай гісторыі насельніцтва на тэр. Беларусі 2-й пал. 1-га тыс. да н.э. — 1-й пал. 1-га тыс. н.э., выказаў меркаванне пра ролю балцкага субстрату ў фарміраванні бел. народнасці. У 1962—70 Г.Ф.Салаўёва даследавала 203 курганы радзімічаў і пацвердзіла адзначаныя Б.А.Рыбаковым лакальныя асаблівасці пахавальнага абраду, што, на яе думку, адпавядала племянному падзелу радзімічаў. З 1971 раскопкі курганоў у паўн. Беларусі праводзіла З.М.Сяргеева. Матэрыялы з археал.

раскопак апрацоўвалі Г.А.Вазнясенская, А.У.Кір'янаў, Н.А.Кір'янава, Б.А.Колчын, Я.А.Цэпкін, Б.А.Чарных і інш.

ІНСТЫТУТ БЕЛАРУСКАЙ КУЛЬТУРЫ, І н б е л к у л ь т (ІБК), першая ў Беларусі цэнтральная шматгаліновая н.-д. ўстанова, папярэднік АН БССР. Засн. 30.1.1922 у Мінску на базе Навук.-тэрміналагічнай камісіі Наркамата асветы БССР. Статут ІБК вызначаў асн. задачы: арганізацыю планамернага вывучэння бел. мовы, літаратуры, гісторыі, этнаграфіі, эканомікі, сацыяльна-эканамічных і інш. праблем. У распрацоўцы першага статута ўдзельнічалі Я.Л.Дыла, З.Х.Жылуновіч (Ц.Гартны), Я.Ф.Карскі, У.І.Пі-чэта. Старшыні ІБК: С.М.Некрашэвіч (1922—24), У.М.Ігнатоўскі (1924—26, з 1927 прэзідэнт). Паводле статута структура ІБК падзялялася на секцыі, секцыі — на камісіі. Напачатку былі 2 секцыі — прыродазнаўчая і гуманітарная. У 1923—24 ўтворана гісторыка-сацыялагічная секцыя, якая займалася падборам кадраў, укладаннем бібліяграфіі па гісторыі і археалогіі Беларусі, арганізавала раскопкі і разведкі археал. помнікаў у Мінскім і Барысаўскім паветах (кіраўнік А.М.Ляўданскі), даследаванне курганных могілнікаў каля б. в. Рылаўшчына і *Пятроўшчына* пад Мінскам (кіраўнік І.А.Сербаў). З 1924 пры Прэзідыуме ІБК дзейнічала Цэнтр. бюро краязнаўства. У 1925 ўтворана гісторыка-археал. камісія (старшыня М.В.Доўнар-Запольскі, вучоны сакратар Дз.І.Даўгяля, навук. супрацоўнікі А.М.Ляўданскі, К.М.Палікарповіч, С.А.Дубінскі, П.В.Харламповіч, І.А.Сербаў, А.Дз.Каваленя, А.Л.Аніхоўскі, С.С.Шутаў, М.М.Улашчык), якая займалася ўкладаннем археал. карты Беларусі, распрацоўкай перспектывага плана экспедыцый і бел. тэрміналогіі, вывучала вынікі археал. даследаванняў Беларусі ў дарэвалюцыйны час, узяла пытанне пра вяртанне ў рэспубліку матэрыялаў з археал. калекцый, сабраных у Беларусі, якія захоўваліся ў музеях Масквы, Ленінграда, Смаленска. У лістападзе 1925 у складзе гісторыка-археал. камісіі ўтворана падкамісія па вывучэнні старажытнасцей, распрацоўцы пытанняў палітычнай, сацыяльнай і эканамічнай гісторыі Мінска. У ёй працавалі А.Дз.Каваленя, С.З.Кацэнбоген, А.М.Паноў, А.А.Сцепуржынскі, М.М.Улашчык, С.С.Шутаў і інш.

У 1926 на сродкі ІБК праведзены даследаванні ў Заслаўі (А.М.Ляўданскі, А.Дз.Каваленя), на р. Сож (К.М.Палікарповіч), каля Новага Быхава (І.А.Сербаў), на р. Аспёр і каля в. *Чаркасова* Аршанскай акругі (А.Л.Аніхоўскі). Гісторыка-археал. камісія падрыхтавала і склала *Першы з'езд даследчыкаў беларускай археалогіі і археаграфіі* (17—18.1.1926). Удзельнікі з'езда прапанавалі камісіі падрыхтаваць і прадставіць заканадаўчым органам БССР законапраект аб ахове помнікаў гісторыі і мастацтва ў Беларусі.

Паводле новага статута, прынятага ў 1927, структура ІБК набліжалася да Акадэміі навук. Ён меў 2 аддзелы (гуманітарных навук, прыроды і

гаспадаркі), 17 кафедр, 23 камісіі. Гісторыка-археал. камісія і камісія па ахове старажытнасцей былі аб'яднаны ў Археал. камісію, якая займалася ўкладаннем бібліяграфіі па археалогіі Беларусі і прылеглых да яе тэр., стварэннем каталога археал. помнікаў, апрацоўвала сабраны экспедыцыйны матэрыял, рыхтавала навук. даклады і публікацыі, працягвала ўкладанне археал. карты Беларусі і Смаленшчыны, дапамагала краязнаўцам ствараць мясц. археал. карты. У 1928 камісія пераўтворана ў кафедру археалогіі. Некаторыя археал. праблемы распрацоўваліся на кафедры гісторыі Беларусі (стараж. полацкае дойлідства і фрэскавы жывапіс 11—12 ст.) камісіі па вывучэнні гісторыі гарадоў і раёнаў Беларусі (ранняя гісторыя гар. населеных пунктаў). У выніку стварэння ў рамках ІБК н.-д. установы, якая накіроўвала і каардынавала ўсе археал. даследаванні, у Беларусі былі разгорнуты планамерныя і сістэматычныя палявыя даследаванні, аб'яднаныя агульнай навук. праграмай, адкрыта значная колькасць стараж. паселішчаў і могілнікаў, назапашаны дакладныя крыніцы, якія сталі базай для гіст. рэканструкцый. Навук. дасягненні бел. археолагаў 1920-х г. адлюстраваны ў выданнях Інбелкульту «Гістарычна-археалагічны зборнік» (1927), «Працы кафедры археалогіі». У 1929 Інбелкульт рэарганізаваны ў Бел. АН. Кафедра археалогіі была пераўтворана ў Археал. камісію і ўвайшла ў склад Акадэміі.

В.С.Вяргей.

ІНСТЫТУТ ГІСТОРЫІ Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Створаны ў снежні 1929 на базе кафедры гіст. профілю б. *Института белоруской культуры* (Інбелкульт), рэарганізаванага ў студзені 1929 у Бел. АН. Праблемы археалогіі Беларусі распрацоўвала археал. камісія, перайменаваная ў 1932 у секцыю археалогіі. У яе штат уваходзілі А.М.Ляўданскі (заг.), К.М.Палікарповіч і С.А.Дубінскі. 3 снежня 1932 у склад секцыі прыняты А.Дз.Каваленя. Супрацоўнікі секцыі археалогіі зрабілі значны ўклад у археал. вывучэнне Беларусі, на тэр. якой у 1930-я г. ў выніку суцэльнага абследавання было зафіксавана каля 800 стаянак каменнага і бронзавага вякоў, 864 гарадзішчы і больш за 100 селішчаў жал. веку, каля 20 бескуранных і 3 тыс. курганных могілнікаў, аформлена каля 8 тыс. уліковых картак на помнікі археалогіі і асобныя рэчы, зроблена шмат фотанегатываў, планаў і чарцяжоў асобных аб'ектаў. Назапашаная крыніцазная база дазволіла стварыць першую навук. перыядызацыю дагісторыі Беларусі. Абгрунтаваны шэраг слушных высноў: выказаны меркаванні пра час і характар першапачатковага засялення Верхняга Падняпроўя, прапанавана першасная схема храналагічных змен у матэрыяльнай культуры насельніцтва ў перыяд мезаліту, неаліту, бронзавага веку (К.М.Палікарповіч), адзначаны храналагічныя і рэгіянальныя асаблівасці помнікаў жал. веку, абгрунтаваны тэзіс аб пераважнай ролі вытворчых форм гаспадаркі і

Археалагі і гісторыкі цэнтра «Гісторыі даіндустрыяльнага грамадства» Інстытута гісторыі Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі (2009).





Да арт. Інстытут гісторыі Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Аспіранты Э.М.Загарульскі (злева) і Л.Д.Побаль (справа) з дырэктарам Інстытута археалогіі АН СССР Б.А.Рыбаковым (1956).

мясц. характары жалезаробнай вытворчасці ў гэты час, пачата распрацоўка пытанняў гіст. тапаграфіі і рамяства стараж. гарадоў, вызначаны асаблівасці і самабытнасць полацка-віцебскай манументальнай архітэктуры і жывапісу 12 ст., прасочаны пэўныя храналагічныя і этнічныя рысы пахавальнай абраднасці на тэр. Беларусі ў 8—12 ст. (А.М.Ляўданскі, С.А.Дубінскі, А.Дз.Каваленя, М.М.Шчакаціхін, І.А.Сербаў). У даваен-

ны час закладваліся многія кірункі сучаснай археалогіі Беларусі, вырацоўваліся новыя метады даследавання з выкарыстаннем прыродазнаўчых і тэхнічных навук, пачала фарміравацца бел. школа археалогіі. Вынікі палявых даследаванняў і матэрыялы навук. канферэнцый друкаваліся ў «Працах археалагічнай камісіі» (1930), «Працах секцыі археалогіі» (1932), «Запісках Беларускай акадэміі навук» і шэрагу бел. і саюзных перыядычных і спец. выданняў. У 1933 выйшла падрыхтаваная С.А.Дубінскім «Бібліяграфія па археалогіі Беларусі і сумежных краін». Вял. страты панесла бел. археалогія ў выніку рэпрэсій 1930-х г., калі былі арыштаваны і расстраляны А.М.Ляўданскі, С.А.Дубінскі і А.Дз.Каваленя. У секцыі археалогіі І.г. застаўся працаваць толькі адзін навук. супрацоўнік — К.М.Палікарповіч.

Дзейнасць секцыі археалогіі, перайменаванай у сектар археалогіі І.г., аднавілася ў снежні 1944. Спачатку ў ім працаваў К.М.Палікарповіч, В.Р.Тарасенка, У.Галубовіч, Г.Цэгак-Галубовіч (два апошнія неўзабаве пераехалі ў Польшчу), у 1949 супрацоўнікам сектара стаў А.Р.Мітрафанаў. Дзейнасць сектара абмяжоўвалася раскопкамі помнікаў палеаліту, гарадзішчаў цэнтр. і паўн. Беларусі і стараж. Мінска і Ваўкавыска. З 2-й пал. 1950-х г. колькасць супрацоўнікаў сектара стала павялічвацца, рос іх прафесіяналізм, што спрыяла пашырэнню тэматыкі археал. даследаванняў (у 1955 працавалі 2 канд. навук, у 1965 — 4, у 1975 — 8, у 1985 — 15 канд. і 2 д-ры навук). Загад-

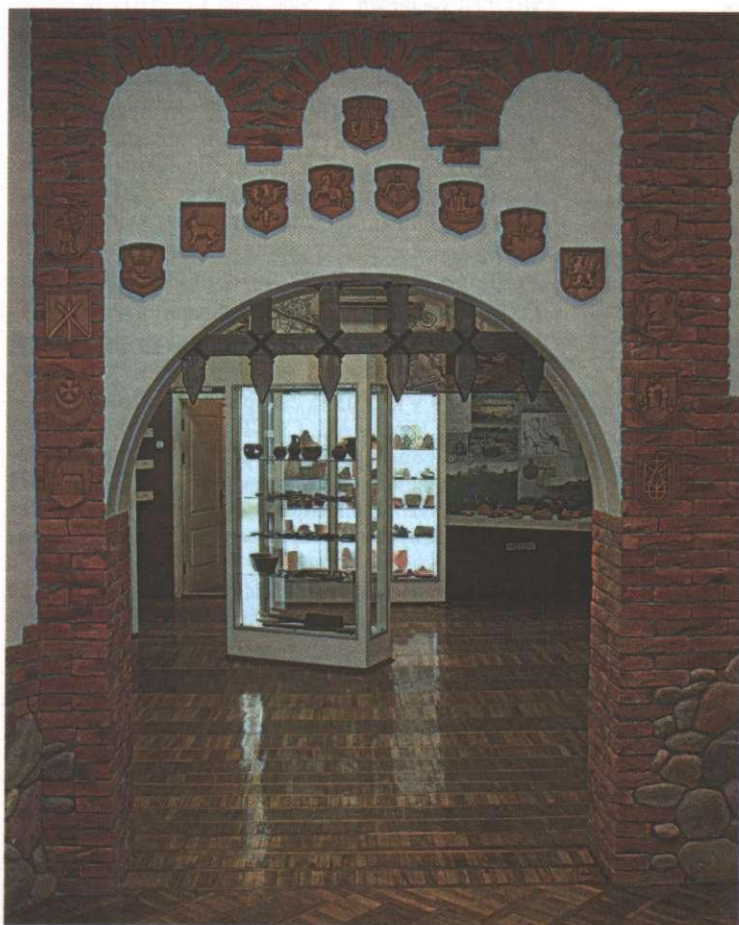


Зала археалагічнай навукова-музейнай экспазіцыі Інстытута гісторыі Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі.



Залы археалагічнай навукова-музейнай экспазіцыі Інстытута гісторыі Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі.

чыкамі сектара археалогіі І.г. працавалі К.М.Палікарповіч (1944—61), В.Р.Тарасенка (1961—65), У.Дз. Будзько (1965—70), Л.Д.Побаль (1970—80). У пасляваенныя гады значна ўзрос маштаб палявых работ супрацоўнікаў І.г., раскопкамі была ахоплена ўся тэр. Беларусі. Удасканалвалася метадыка раскопак, культ. пласт даследаваўся вял. плошчамі, што дазволіла выяўляць жылыя і гасп. комплексы, паскорыць значную колькасць грунтовых пахаванняў. Гэта ўзбагаціла бел. археалогію новымі адкрыццямі, што дало магчымасць вырашыць шэраг пытанняў стараж. гісторыі. Ажыццёлена археал.-культ. стратыфікацыя шматлікіх крыніц. Сістэматызацыя навук. дадзеных адбывалася шляхам вылучэння і апісання археал. культур, якія разглядаліся як пэўныя этапы сацыяльна-эканамічнай і этнічнай гісторыі першабытнага грамадства. У 1980 у І.г. створаны аддзел археалогіі (заг. Л.Д.Побаль) у складзе 2 сектараў — археалогіі першабытнага грамадства і сярэдневяковай археалогіі. У 1981 з іх вылучаны сектар археалогіі зон новабудоўляў, у 1986 усе сектары пераўтвораны ў аддзелы. У 1991 аддзел археалогіі першабытнага грамадства падзелены на 2 аддзелы: каменнага і бронзавага вякоў, жал. веку. У снежні 2005 былі створаны новыя структурныя падраздзяленні: аддзел захавання і выкарыстання археалагічнай спадчыны (заг. В.М.Ляўко), аддзел археалогіі першабытнага грамадства (з 2007 заг. В.Л.Лакіза), аддзел археалогіі сярэдневяковага перыяду (з 2006 А.М.Мядзведзеў). У аддзеле захавання і выкарыстання археал. спадчыны ёсць сектар навук. археал. фондаў (заг. І.М.Язэпенка), у аддзеле археалогіі першабытнага грамадства — сектар эпохі бронзы і жалеза (заг.



В.І.Шадыра). У 2006 усе археал. аддзелы і аддзел гісторыі Беларусі сярэдніх вякоў і пач. новага часу былі аб'яднаны ў Цэнтр гісторыі даіндустрыяльнага грамадства (заг. В.М.Ляўко), які з'яўляецца структурнай адзінкай ін-та. Тры археал. аддзелы на аснове ўжывання новых метады класіфікацыі матэрыялаў праводзяць культ. ідэнтыфікацыю малавывучаных археал. комплексаў каменнага, бронзавага, жал. вякоў. З дапамогай навук. метадаў распрацоўваецца храналогія і перыядызацыя культур, выяўляюцца прычыны і механізмы змяняльнасці асн. з'яў першабытнай эпохі. Па матэрыялах раскопак гарадоў, сельскіх паселішчаў, могілнікаў даследуюцца спецыфіка ўзнікнення і характар уземамасувазі археал. аб'ектаў на розных этапах іх развіцця. Прасочваецца дынаміка пераўтварэнняў у сістэме рассялення, сацыяльнай тапаграфіі, планіроўцы забудовы, манументальным дойлідстве, фартыфікацыі, рамстве і гандлі паселішчаў і рэгіёнаў. Выяўляюцца змены ў сферы духоўнай культуры і побыту насельніцтва. Даследаваныя матэрыялы склалі аснову навук. археал. фонду І.г. НАН Беларусі. Рыхтуюцца да выдання каталогі рэчавых комплексаў асобных помнікаў, культур і эпох. Навук. распрацоўкі адлюстраваны ў калектывных працах, манаграфіях, вучэбных дапаможніках па археалогіі Беларусі. З 2006 пры І.г. НАН Беларусі дзейнічае Археал. навук.-музейная экспазіцыя, створаная на падставе пастановы Бюро Прэзідыума НАН Беларусі. Структурна экспазіцыя складаецца з 4 частак (секцый). У 1-й прадстаўлена кароткая гісторыя станаўлення археал. навукі ў Беларусі. Астатнія секцыі прысвечаны асобным храналагічным перыядам, якія вывучае археалогія (2-я секцыя асвятляе першабытнаабшчынны перыяд, 3-я — эпоху ранняга і класічнага сярэднявекі, 4-я — эпоху позняга сярэднявекі і ранняга новага часу).

ІНСТЫТУТ ГІСТОРЫІ МАТЭРЫЯЛЬНАЙ КУЛЬТУРЫ (ІГМК) Расійскай акадэміі навук. У 1945 створана ленінградскае аддзяленне ІГМК АН СССР, перайменаванага ў 1959 у Ін-т археалогіі АН СССР. З 1959 ленінградскае аддзяленне Ін-та археалогіі АН СССР, з 1991 ІГМК РАН. Яго супрацоўнікі актыўна ўдзельнічалі ў вывучэнні старажытнасцей на тэр. Беларусі.

У 1957 Н.М.Гурына выявіла ў Панямонні 61 стаянку ад верхняга палеаліту да бронзавага веку, пры раскопках некаторых з іх у 1960—61 устанавіла, што большасць з даследаваных помнікаў адносяцца да *свідэрскай культуры*. З 1961 яна пачала сістэматычнае даследаванне Краснасельскіх шахтаў па здабычы крэменю эпохі неаліту і бронзавага веку ў Ваўкавыскім р-не (выяўлена больш за 500, даследавана каля 150 шахтаў). Ёю выяўлены сляды мацаванняў у шахтах (у выглядзе ям ад драўляных слупоў), прылады працы шахцёраў (кайлы з рагоў аленьяў, невял. кінжалападобныя прылады і загатоўкі сякер). У 1955—57 у складзе

Славяна-літ. атрада Прыбалтыйскай экспедыцыі Ф.Д.Гурэвіч правяла разведвальныя работы ў левабярэжжы і правабярэжжы Нёмана з мэтай пошукаў помнікаў 1-га тыс. н.э., выяснення іх суадносін са стараж.-рус. помнікамі 11—13 ст., а таксама з мэтай вызначэння межаў слав. і балцкіх помнікаў і спецыфікі ўсх.-слав. культуры на гэтай тэрыторыі. Яна выявіла і абследавала некалькі дзесяткаў помнікаў і падзяліла іх на 3 храналагічныя групы: паселішчы са штрываванай і шурпатай керамікай (3—6 ст.); паселішчы з ляпной гладкасценнай керамікай (7—9 ст.) і доўгія і падоўжаныя курганы, што паявіліся ў 6 ст. і бытавалі да 10—11 ст.; паселішчы з ганчарнай керамікай і курганы з пахавальнымі абрадамі трупаспалення і трупалажэння (10—13 ст.). У 1957—85 Ф.Д.Гурэвіч праводзіла планамерныя раскопкі стараж. Навагрудка (у 1957—67 на тэр. вакольнага горада — т.зв. Малаго замка, раскапана 2000 м², у 1968—85 на тэр. дзяцінцы — Замкавай гары, раскапана 400 м²). Даследавана некалькі дзесяткаў жылых і гасп. пабудов, у т.л. дамы багатых жыхароў Навагрудка, вызначаны асн. этапы яго развіцця, устаноўлены стараж.-рус. характар культуры горада, канстатавана наяўнасць высокаразвітага рамства і гандл. сувязей з Прыбалтыкай, гарадамі Зах. Еўропы і краінамі Блізкага Усходу. М.К.Каргер даследаваў помнікі стараж.-рус. дойлідства на тэр. Беларусі. У 1962—63 ён вывучаў *Тураўскую царкву* 12 ст., высветліў архіт.-мастацкія і буд.-тэхнічныя асаблівасці храма, што дазволіла даследчыку вызначыць думку пра існаванне асобай тураўскай архіт. школы. У 1965 М.К.Каргер праводзіў раскопкі *Навагрудскай Барысаглебскай царквы* 12 ст., выявіў чатырохслупавы трохапсідны стараж.-рус. храм з галерэяй сярэдзіны 2-й пал. 12 ст. У 1961—62, 1964, 1966—67 ён даследаваў храм-пахавальню і храм на дзяцінцы ў Полацку, *Полацкі Сафійскі храм*, *Ваўкавыскі храм*. У 1968 праводзіў раскопкі рэшткаў узарванай у 1961 *Віцебскай царквы Звеставання*, даследаваў ацалелыя ніжнія часткі сцен, асн. канструкцыі падмуркаў, стараж. прытворы з паўн. і паўд. бакоў, выявіў фр-ты фрэскавага жывапісу. П.А.Рапапорт вывучаў стараж.-рус. дойлідства (у т.л. абарончае) і буд. тэхніку на тэр. Беларусі. У 1957—63 ён даследаваў абарончыя збудаванні на тэр. стараж. Тураўскай, Пінскай і Полацкай зямель, а таксама ў гарадах Верхняга Панямоння, абследаваў некалькі дзесяткаў гарадзішчаў, зрабіў іх класіфікацыю па тыпах і размяшчэнні на мясцовасці, правёў археал. раскопкі абарончых збудаванняў, у т.л. стараж. Ваўкавыска, Навагрудка, гарадзішча Турэцкая гара каля Слоніма і інш. У 1959 П.А.Рапапорт даследаваў храм у Ваўкавыску, у 1967—77 — княжацкі палац і цэрквы на Ніжнім замку і на рове ў Полацку, Вял. сабор *Бельчыцкіх храмаў*, царкву Звеставання ў Віцебску і інш. Вал.А.Булкін на чале Полацкага атрада Архіт.-археал. экспедыцыі ў 1975—80 працягваў пачатыя М.К.Каргерам даследаванні Полацкага Сафійскага сабора, разам з П.А.Рапапортам і Г.М.Штэндарам —

цэрквы на Ніжнім замку, храма-пахавальні Полацкага Спаса-Ефрасіннеўскага манастыра, а таксама падмуркі Пятніцкай царквы Бельчыцкіх храмаў. На Верхнім замку Вал.А.Булкін адкрыў рэшткі абарончага вала і роў, насцілы з тоўстых бярвён і брукаваныя маставыя, у в. Экімань — сляды плінфаробнай майстэрні, верагодна, аднаго з полацкіх цэнтраў вытворчасці цэглы. М.У.Малеўская працягла час узначальвала в.а. ўчастак работ у час археал. даследаванняў стараж. Навагрудка. У 1973—74 на чале А.А.І. атрада Навагрудскай экспедыцыі працягвала вывучэнне выяўленых у 1968—72 культурных пабудов на дзяцінцы стараж. горада, у т.л. храма 14 ст. У 1977 даследавала манументальную грамадзянскую пабудову 2-й пал. 14 ст. (гл. *Навагрудскі палац*). Значную ўвагу надавала вывучэнню рамяства жыхароў стараж. Навагрудка. К.В.Паўлава некалькі гадоў удзельнічала ў раскопках Навагрудка. У 1963—72 на чале Курганнага атрада Навагрудскай экспедыцыі даследавала могільнікі каля вёсак Батароўка, Брацянка, *Гарадзілаўка, Мольнічы, Суляічы, Сялец* і інш. (раскапана каля 80 насыпаў), выявіла 2 храналагічныя групы могільнікаў, што адпавядалі 2 розным патокам славян у раёны Верхняга Панямоння, вызначыла этнічны склад насельніцтва, якому належалі гэтыя могільнікі і якое прыняло непасрэдны ўдзел у фарміраванні бел. народнасці.

ІОЎ Алег Вільгельмавіч (н. 14.12.1957, в. Бронная Гара Бярозаўскага р-на Брэсцкай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1991). Скончыў БДУ (1984). У 1979—94 і з 1995 у ІГ НАН Беларусі. У 1994—95 у выдавецтве «Беларуская Энцыклапедыя імя П.Броўкі». Вывучае гісторыю Бел. Палесся 9—13 ст., гандл. і культ. кантакты насельніцтва парэчча Прыпяці і Пабужжа ў 9—13 ст. Праводзіў археал. раскопкі на гарадзішчах і селішчах Камянец, Франопаль, Піліпавічы, Чарнаўчыцы (Брэсцкі р-н), Жабер (Драгічынскі р-н), Гарадзішча, Грыўковічы (Пінскі р-н), Снядзін (Петрыкаўскі р-н), Юравічы (Калінкавіцкі р-н). Адзін з аўтараў «Гісторыі Беларусі» (т. 1, 2000), «Археалогіі Беларусі» (т. 4, 2001).

Тв.: Новые находки предметов христианского культа в Припятском Полесье // Археал. зб. Мінск, 2006. Вып. 1. *В.У.Мядзведзева.*

ІРВЯНІЦА, археалагічны помнік — гарадзішча каля в. Ірвяніца Дубровенскага р-на Віцебскай вобл. Размешчана насупраць вёскі на правым карэнным беразе р. Ірвяніца. Пляцоўка авальная, памерамі 44 × 27 м, з усх. напольнага боку ўмацавана валам выш. 1,5—1,8 м і роўам шыр. 2,5—3 м, глыб. 1,5 м. Абследаваў у 1972 У.Ф.Ісаенка, даследаваў 92 м² у 1998 Ю.У.Каласоўскі. Культ. пласт 0,6—2,4 м. На ўсх. частцы пляцоўкі выяўлены абпаленыя рэшткі драўлянай пабудовы, ямы ад слупоў і каменныя вымасткі. Знойдзены жал. серп,

невял. колькасць фр-таў ляпной слабапрафіляванай керамікі калочынскай культуры 5—7 ст.

Ю.У.Каласоўскі.

ІСАЕНКА Уладзімір Фёдаравіч (н. 15.12.1928, г. Горкі Магілёўскай вобл.), беларускі археолаг, гісторык, краязнавец. Канд. гіст. навук (1973). Скончыў Гомельскі педагагічны ін-т (1951). Працаваў настаўнікам, дырэктарам Юравіцкай школы Калінкавіцкага р-на, разгарнуў краязнаўчую работу, стварыў мясц. музей. У 1964—92 у ІГ НАН Беларусі, у т.л. з 1974 старшы навук. супрацоўнік. У 1997—2003 — гал. археолаг пошукавага батальёна Мін-ва абароны Рэспублікі Беларусь. Вывучае гісторыю першабытнага грамадства. У басейне р. Прыпяць выявіў больш за 400 помнікаў каменнага і бронзавага вякоў (да таго было вядома 80), з іх 50 на ўкр. Палессі. Даследаваў 14 стаянак, найб. в.а. з іх — неалітычныя помнікі каля в. Камень Пінскага р-на (вывучыў культ. пласт на пл. 11 тыс. м²) і в. Юравічы (1,2 тыс. м²). Вывучае неалітычныя культуры Палесся (нёманскую і днепра-данецкую). Распрацоўвае праблемы археалогіі першабытнасці (тыпалогія прылад, вывучэнне стратыграфіі і тапаграфіі помнікаў, марфалогія і арнаментация ляпнага посуду, праблемы этнагенезу стараж. насельніцтва і інш.). Першым абагульніў звесткі аб мезаліце Беларусі (1970). Адзін з аўтараў і рэдактараў прац «Нарысы па археалогіі Беларусі» (ч. 1, 1970), «Гісторыя БССР» (т. 1, 1972), «Нарысы гісторыі Беларусі» (ч. 1, 1994), «Беларуская археалогія. Дасягненні...» (1987); кніг серыі «Памяць» па Мінску і 7 раёнах Беларусі; дапаможнікаў «Археалагічны пошук», «Пошук паўшых абаронцаў Айчыны», краязнаўчых даведнікаў па Мінску. Аўтар картаграфічных работ па археал. культурах, каменным, бронзавым вяках Беларусі, этнакульт. карт («Лексічны атлас Беларусі», т. 1, 1994), этнічнай прыналежнасці плямён паводле гідраніміі Беларусі, па каменным веку («Вялікі гістарычны атлас», т. 1, 2008), а таксама па асобных баявых дзеяннях на тэр. Беларусі ў Вял. Айч. вайну і інш.

Тв.: Мезолит Восточного Полесья // Вопросы истории и археологии. Минск, 1966; Мезолит и неолит Припятского Полесья // Древности Белоруссии. Минск, 1966; Археологическая карта Белоруссии. Вып. 1. Памятники каменного века. Минск, 1968; Неолитическое поселение Камень в верховьях Припяти // Вопросы истории. Минск, 1969; Каменный век Белоруссии в свете нового исследования Полесья // Древности Белоруссии. Минск, 1969; Неолитическая керамика Полесья // Беларускія старажытнасці. Мінск, 1972; Археологическая карта Белоруссии. Вып. 3. Памятники бронзового века. Минск, 1976; Неолит Припятского Полесья. Минск, 1976; Основные типы кремневых орудий южной Белоруссии // Орудия каменного века. Киев, 1978; Хронология неолита Полесья // КСИА, 1978. Вып. 151; Кремневые серпы Полесья // ГАЗ. Минск, 1994. № 5; Кераміка «шнуравага» і «тшцінецкага» гарызонтаў паселішча Камень 2 (Зах. Палессе) // Там жа. Мінск, 2003. № 18. *А.Г.Калечыц.*



А.В.Іоў.



Краяннёвыя вы-
рабы з ніжняга
гарызонта ста-
янкi-4 Кавальцы.

КАВАЛЕНЯ Аляксандр Дзмітрыевіч (5.3.1895, в. Кашніцы Гродзенскага пав. — 27.8.1937), беларускі археолаг. Скончыў Свіслацкую настаўніцкую семінарыю (1915). У лютым 1917 мабілізаваны ў расійскую армію, у 1918—21 у Чырвонай Арміі. Пасля дэмабілізацыі працаваў настаўнікам у в. Гайна Лагойскага р-на Мінскай вобл. У 1923—

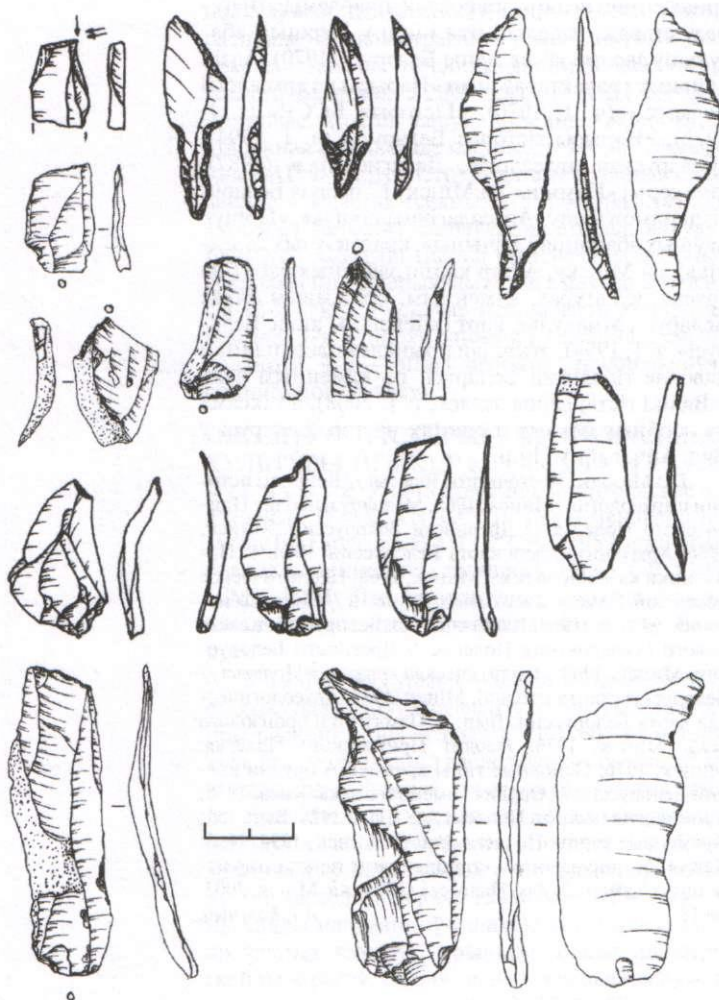
29 вучыўся ў БДУ. Яго прафесійнае станаўленне як археолага адбылося ў шэрагах краязнаўчага т-ва БДУ, якое ў 1926—28 арганізавала 4 археал. экспедыцыі: на Тураўшчыну, у басейн р. Свіслач, у Дубровенскі і Ушацкі р-ны Віцебшчыны. У тыя ж гады супрацоўнічаў з археал. ўстановамі Інбелкульту, потым — Бел. акадэміі навук, удзельнічаў у даследаваннях стараж. Мінска, Банцараўскага гарадзішча, курганоў у Заслаўі, Бердыжскай палеалітычнай стаянкі. З 1932 навук. супрацоўнік ІГАН БССР. У 1933—34 выконваў планавую тэму па складанні карты археал. помнікаў паўд. часткі Беларусі да Мінска. У 1935—36 сумесна з А.М. Ляўданскім вывучаў гісторыю насельніцтва басейнаў рэк Зах. Дзвіна і Ловаць у жал. веку, удзельнічаў у падрыхтоўцы абагульняючай працы «Нарысы па гісторыі патрыярхальна-родавага грамадства ў Беларусі», якая засталася неапублікаванай. Палявыя працы і публікацыі з удзелам К. паклалі пачатак вывучэнню мілаградскай, зарубінецкай і пражскай культур у Беларусі, а таксама стараж. Турава. У 1937 на падставе неабгрунтаваных абвінавачанняў рэпрэсаваны, расстраляны. Рэабілітаваны ў 1958.

Тв.: *Археалагічныя разведкі ў Магілёўскай, Бабруйскай і Мінскай акругах* // Працы. Т. 2; *Матэрыялы з дагісторыі Тураўшчыны* // Там жа. Т. 2 (у сааўт.); *Археалагічныя росшукі ў вярхоўях рэк Друці, Усяж-Бук і Лукомкі* // Там жа. Т. 3.

Літ.: Вяргей В. *Археалагічная навука ў Беларусі СССР 1919—41*. Мінск, 1992; Яеж. А.Д. Каваленя і даследаванні Палесся эпохі жалеза і ранняга сярэднявечча // ГАЗ. Мінск, 2006. № 21; Шадыра В., Кушнір А. *Археалагічныя росшукі А.Зм. Кавалені ў басейне Зах. Дзвіны і сучасны стан даследаванняў* // Там жа; Рассадзін С.Я. *Каваленя А.Д. «Дневник за 1936 г. р. Сож» як навуковая крыніца* // Там жа. В.С. Вяргей.

КАВАЛЬСТВА, ручная апрацоўка чорнага металу і вытворчасць металічных вырабаў гарачым ці халодным каваннем. Найб. стараж. від рамяства, які першым адасобіўся ад сельскай гаспадаркі ў самастойную форму вытворчасці. Гл. ў арт. *Апрацоўка жалеза*.

КАВАЛЬЦЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі (2), паселішчы (3), крэменеапрацоўчая майстэрня каля б. в. Кавальцы (зараз Славічы) Гродзен-



скага р-на. Размешчаны на левабярэжжы р. Нёман. Першыя з іх на верхняй тэрасе пры вусці р. Горніца выявілі ў 1920—30-я г. І. і Л. Савіцкія, абследавалі ў 2-й пал. 1950-х г. Ф.Д.Гурэвіч, Л.С.Клейн, Н.М.Гурына, у 1970 геалагі Г.Гарэцкі і А.Зімяноў. Даследавалі стаянкі-1 і 4 В.С.Абухоўскі (1999, 2000, 2004—07) і В.Л.Лакіза (1999, 2000, 2005—09). У 2003 у час абследавання зоны будаўніцтва Гродзенскай ГЭС былі выяўлены паселішчы (усе помнікі на ніжняй тэрасе атрымалі дадатак — ГЭС). У 2008 пад агульным навуц. кіраўніцтвам В.Л.Лакізы пры ўдзеле І.М.Язэпенкі, А.М.Плавінскага, М.А.Плавінскага, А.Ю.Ткачова даследаваны паселішча-5 (1-ГЭС), паселішча-3 (2-ГЭС), у 2009 — паселішча-4 (ГЭС, 158 м²).

С т а я н к а - 2 за 1 км на Пд ад вёскі, на валападобным пясчаным краі 18-метровай левабярэжнай тэрасы р. Нёман. Даўж. ўздоўж краю тэрасы каля 0,3 км, шыр. 50—60 м. Выявіў у 1975 і ў 1982 даследаваў М.М.Чарняўскі (24 м²). Культ. пласт да 0,3 м. У раскопе, а таксама на перааранай паверхні сабрана калекцыя крамянёвых масіўных вырабаў — лістападобныя наканечнікі, тоўстыя канцавыя скрабкі, вял. бакавыя разцы на пласцінах, пласціны і адшчэпы, аднапляцовачныя нуклеусы. Датуюцца 11—9-м тыс. да н.э.

С т а я н к а - 4 за 0,5 км на Пд ад вёскі, на мысе тэрасы выш. да 18—20 м, паміж левымі берагамі рэк Нёман і Горніца. Вылучаны 2 культ. гарызонты, якія раздзелены «чыстым» пясчаным прапласткам. У 2004—07 комплексна вывучаў стаянку В.С.Абухоўскі (245 м² верхняга і 198 м² ніжняга гарызонтаў), завершылі ў 2008 і 2009 В.М.Сідаровіч і Т.А.Астраўскас (62 м² верхняга і 109 м² ніжняга гарызонтаў). Большасць знаходак з верхняга культ. гарызонта складаюць фінальна-палеалітычныя матэрыялы (9500—8500 да н.э.), якія належаць да кола культур з чаранковымі наканечнікамі: аднапляцовачныя нуклеусы, чаранковыя наканечнікі стрэл, канцавыя скрабкі, разцы і перфаратары. Артэфекты пазнейшых часоў нешматлікія, сярод іх мезалітычныя крамянёвыя вырабы (культуры кунда, яніславіцкая), крамянёвыя наканечнікі стрэл і фр-ты керамікі позняга неаліту (кола культуры шнуравой керамікі), бронзавага і ранняга жал. вякоў (лужыцкая культура). У ніжнім культ. гарызонце (пач. 14-га — сяр. 10-га тыс. да н.э.) знойдзены крамянёвыя артэфекты (нуклеусы, чаранковыя наканечнікі, канцавыя скрабкі, разцы, перфаратары) і астэалагічныя матэрыялы (косткі маманта, паўн. кая і сусліка).

П а с е л і ш ч а - 3 (ГЭС) на Пд ад вёскі, на ніжняй левабярэжнай тэрасе р. Нёман. Памеры пляцоўкі каля 30 × 80 м. Даследаваў В.Л.Лакіза ў 2005, 2006 і 2008 (усяго 384 м²). Культ. пласт да 0,5—0,9 м. У 6 раскопах зафіксаваны 13 ям, разнастайных па памерах, глыбіні і прызначэнні. У запаўненні адной з іх, акруглай у плане, выяўлены 92 знаходкі, у т.л. развал ляпнога посуду куль-

туры штрыхаванай керамікі. Усяго каля 5 тыс. артэфектаў, сярод якіх крамянёвыя адбойнікі і рэтушоры, нуклеусы, адшчэпы і пласціны, сколы ажыўлення пляцоўкі нуклеусаў, прылады працы, вастрыі, трапедыі, разцы, праколкі, пракрутки, прылады са скоблепадобнымі выемкамі, скрабкі і скрэблы, ножападобныя прылады на пласцінах, наканечнікі стрэл, фр-ты ляпной і ганчарнай керамікі, жал. вырабы (нажы, наканечнікі стралы), медная манета 17 ст., косткі. Большасць керамікі ад ляпнога посуду з мінеральнымі дамешкамі, некаторыя са слядамі лёгкай штрыхоўкі; арнаментаваныя абломкі посуду лысагорскага і дабраборскага тыпаў нёманскай культуры (знойдзены на гэтай тэр. ўпершыню), культуры шнуравой керамікі, некаторыя — культуры шарападобных амфар. Ганчарная кераміка датуецца 16—18 ст.

П а с е л і ш ч а - 3 (2-ГЭС) на Пд ад вёскі, на ПдУ ад вусця р. Горніца, ўверх па цячэнні р. Нёман, на 2-й левабярэжнай тэрасе. Памеры

Стратыграфія стаянкі-4 Кавалячы.

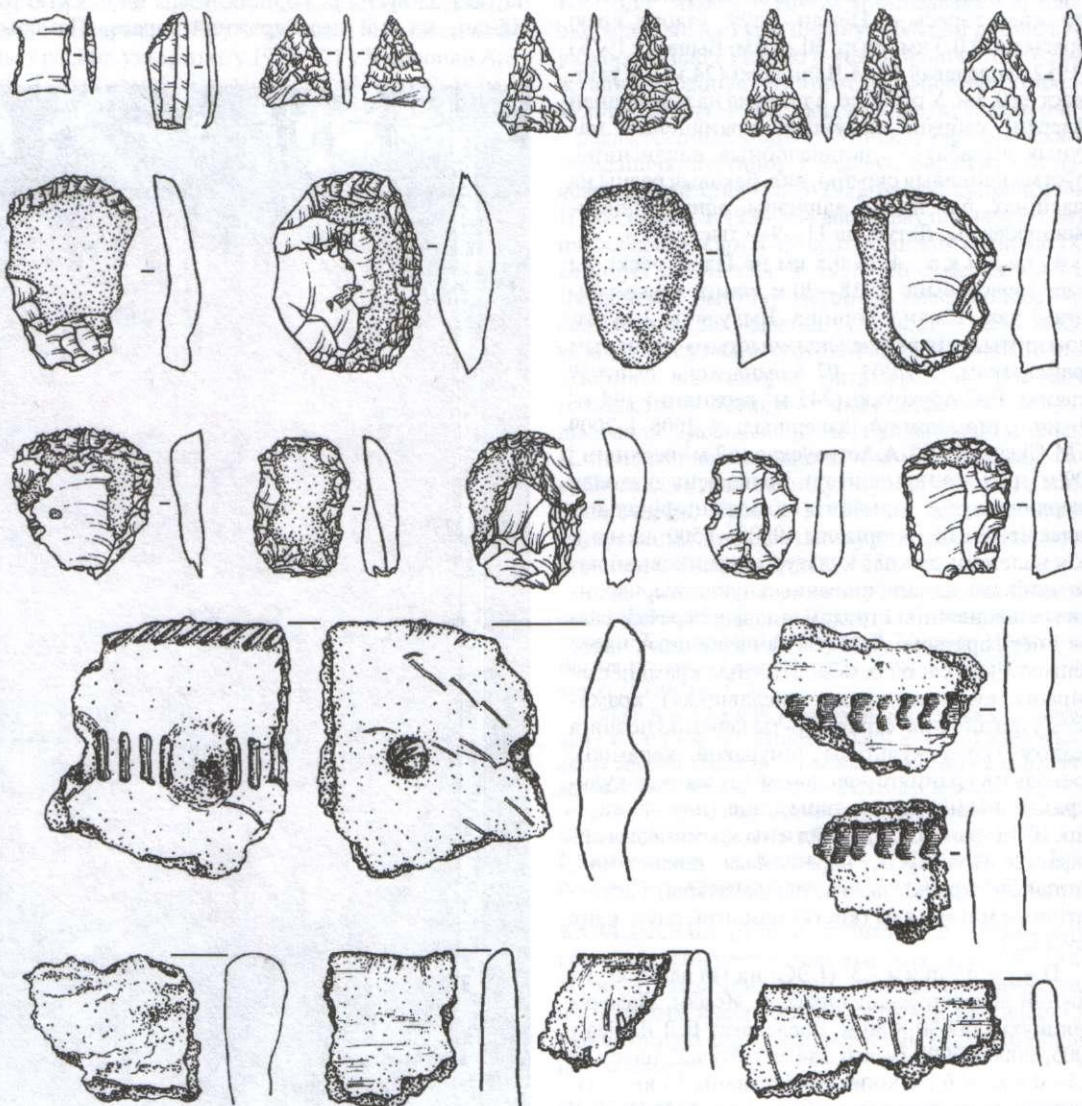


пляцоўкі каля 800 × 40 м. Закладзены 4 раскопы агульнай пл. 208 м². Адзначаны сляды розначасовых аб'ектаў (у т.л. сляды спаленай пабудовы), большасць якіх адносяцца да сярэднявечага перыяду. Агульная колькасць знаходак — каля 6,8 тыс. адз. Сярод іх крамянёвыя вырабы (пераважна артэфакты нулявога цыклу), абломкі ляпнога і ганчарнага посуду; фр-ты абпаленай гліны, косткі жывёл, рэшткі каменных вырабаў са слядамі шліфавання, прылады з жалеза (абломкі нажоў, вастрыі, спражка, цвікі і інш.) і каляровых металаў (зашпілька-крючок, штампаваная накладка зоркападобнай формы і інш.). Знойдзена манета — абол 154[6], які чаканіўся ў Вільні ў часы княжання Жыгімонта II Аўгуста [1544—72]. Мяркуючы па колькасці керамікі і інш. масавых знаходак, найб. актыўна паселішча выкарыс-

тоўвалася насельніцтвам ВКЛ у 16—17 ст. Шмат знаходак звязана таксама з 10 — пач. 11 ст.

Паселішча-5 (1-ГЭС) за 0,3—0,4 км на Пн ад вусця р. Горніца, на нешырокай 1-й тэрасе выш. да 4—5 м левага берага р. Нёман. Выявіў М.М.Чарняўскі. Памеры пляцоўкі каля 350 × 40 м. Абследавалі ў 1999 В.Л.Лакіза і В.С.Абухоўскі, даследавана ў 2008 (440 м²). Было населе- на носьбітамі яніславіцкай культуры, аб чым сведчаць знаходкі мікралітаў (вастрыі, трохкутнікі і інш.) і характэрных нуклеусаў. Існавала ад мезаліту да жал. веку. Найб. інтэнсіўнасць жыцця на помніку прыпадае на позні неаліт—бронзавы век, аб чым сведчаць шматлікія знаходкі крамянёвых вырабаў, у т.л. сякерка культуры шарападобных амфар, рэжучыя прылады, фр-ты керамікі і інш. Наступны этап актывізацыі жыцця-

Крамянёвыя вырабы і керамічны посуд з паселішча-3 Кавальцы.



дзейнасці звязаны з 1-й пал. 1-га тыс. н.э., пра што сведчыць выразная група фр-таў керамікі з расчосамі. У пазнейшыя часы гэты ўчастак тэрасы не быў не заселены.

Крэменеапрацоўчая майстэрня за 0,5 км на Пд ад вёскі, на мысе, утвораным краем тэрасы і правым берагам р. Горніца. Выявіў у 1970 Г.І.Гарэцкі. Памеры 100 × 300 м. На разаранай паверхні знойдзена вял. колькасць расшчэпленых крэменю і масіўных аднапляцовачных нуклеусаў. Невял. частка крэменяў мае рэз-туш. Майстэрня датуецца тым жа часам, што і стаянка-2.

В.С.Абухоўскі, М.М.Крывальцевіч, В.Л.Лакіза, В.М.Сідаровіч.

КАЖАН-ГАРАДОК, археалагічныя помнікі — паселішча і гарадзішчы *пражскай культуры* каля в. Кажан-Гарадок Лунінецкага р-на Брэсцкай вобл.

Паселішча за 2 км на ПдУ ад вёскі, ва ўр. Гарбаравы Гара. Даследаваў у 1981 М.Ф.Гурын. Культ. пласт да 0,7 м. Выяўлены рэшткі паўзямяляначнага жылля (памеры 4 × 3,8 м), заглыбленага ў зямлю на 1,3 м, з падпаленымі ніжнімі драўлянымі канструкцыямі. У паўн.-ўсх. купе жылля развал печы з камянёў і кавалкаў балотнай жал. руды. Знойдзена каля тысячы фр-таў неарнаментаванага ляпнога посуду, сярод якіх 3 венчыкі з налепленым валікам на шыйцы, упрыгожаным вертыкальна-прамавугольным штампам, невял. шклянка выш. каля 6 см, дыям. венчыка 8 см. Значная частка посуду з дамешкамі буйной жарствы ў гліне. Сярод знаходак т.зв. «хлябцы», зробленыя з гліны з далейшым абпалам (дыям. 75—82 мм, таўшч. 23—50 мм), 4 біканічныя грузікі-прасліцы (выш. 20—26 мм, дыям. 25—30 мм), 2 з якіх арнаментаваны кропкавымі ўцісканнямі. Выяўлены таксама вырабы з жалеза і крэменю. Датуюцца 6—7 ст.

Гарадзішча-1 на ўсх. ускраіне вёскі, справа ад дарогі на в. Лахва, у лесе. Пляцоўка памерамі 75 × 65 м на невял. узвышшы, умацавана валам выш. каля 3,5 м. Абследаваў у 1980 М.Ф.Гурын. Культ. пласт 0,3 м.

Гарадзішча-2 за 0,8 км на У ад вёскі, справа ад дарогі на в. Лахва, у лесе. Пляцоўка памерамі 75 × 55 м умацавана валам выш. каля 3 м. Абследаваў у 1980 М.Ф.Гурын. Культ. пласт каля 0,4 м.

Літ.: Гурын М.Ф. Раскопки городища у д. Кожан-Городок // АО 1981. М., 1983. М.Ф.Гурын.

КАЗАЗЬЕЎКА, археалагічныя помнікі — курганы могілнікі каля в. Казазьеўка Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл.

Могільнік-1 за 2 км ад вёскі. 12 насыпаў. 7 курганоў даследаваў у 1890 У.З.Завітневіч. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў ямах глыб. 0,7 м. Сцены адной ямы абмазаны глінай. У 3 курганах па 2 пахаванні.

Могільнік-2 за 0,5 км на З ад могілніка-1, над воз. Вышняя Рэчка, ва ўр. Дзівін Луг. Абследаванне і раскопкі не праводзіліся.

Могільнік-3 за 3 км ад вёскі. 72 насыпы. У 1890 У.З.Завітневіч даследаваў 15 курганоў. У 9 з іх пахавальны абрад — трупаспаленне на гарызонце, у некаторых перапахаваныя косці знаходзіліся ў верхняй частцы насыпу. Выяўлены рэшткі посуду, каменная пацерка. У 2 курганах пахавальны абрад — трупалажэнне галавой на З і У у ямах глыб. 0,9 м, у 4 курганах — трупалажэнне галавой на З на гарызонце. Знойдзены пярсцён-кападобнае скроневое кольца, кольца з надзетай на яго пацеркай, гаршчок, жаночае ўпрыгажэнне з пацерка (каралі).

Літ.: Завітневіч В.З. Вторая археологическая экскурсия в Припятское Полесье. Киев, 1892.

Г.В.Штыхаў.

КАЗІНОВА, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча каля в. Казінова Гарадоцкага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча за 1 км на З ад вёскі, на мысе каля лукі р. Усыса. Абследаваў Л.В.Аляксеў у 1951. Пляцоўка авальная, першапачаткова мела памеры 46,7—60 × 26 м, значна пашкоджана кар'ерам. З Пд на спадзістым схіле прасочваюцца рэшткі вала і 2 равы глыб. 0,4 м. У 1964 К.П.Шут даследаваў 56 м². Культ. пласт 0,3—0,6 м. Знойдзены жал. ўтулкі на канечнік кап'я, нож з гарбатай спінкай, гліняныя біканічныя прасліцы і фр-ты ляпнога посуду днепра-дзвінскай культуры к. 1-га тыс. да н.э. і арнаментаваныя расчосамі кіеўскай культуры 3—4 ст., жал. дзвухшпны чарашковы на канечнік стралы 12—13 ст. У 1990 В.М.Ляўко даследавала 46 м² у паўн.-зах. частцы пляцоўкі. Культ. пласт 1,8 м. Выяўлена каменная вымастка. Знойдзена ляпная кераміка днепра-дзвінскай культуры, праколка з косці і амулет з зуба жывёлы.

Селішча побач з гарадзішчам. Адкрыў у 1973 Г.В.Штыхаў. Пл. каля 2 га. У падножжа гарадзішча выяўлены рэшткі вала і рова. У 1975 ён жа даследаваў 40 м². Выяўлена агнішча памерамі 1 × 1 м з каменнай абкладкай. Знойдзены фр-ты ляпной гладкасценнай і арнаментаванай расчосамі керамікі (у т.л. 90 фр-таў у запаўненні агнішча), жал. пласціністае крэсіва, глінянае біканічнае прасліца.

Літ.: Шут К.П. Памятники раннего железного века на севере Белоруссии // Древности Белоруссии. Минск, 1966; Колосовский Ю.В., Штыхов Г.В. Археологический комплекс около д. Казиново Городокского района Витебской области // МАБ. 2005. Вып. 9. Ю.У.Каласоўскі, Г.В.Штыхаў.

КАЗІНЫ РОГ, археалагічныя помнікі каля б. пас. Казіны Рог у Буда-Кашалёўскім р-не Гомельскай вобл. Паводле апытанняў жыхароў навакольных вёсак, уздоўж грунтавой дарогі на зах. ускраіне пасёлка існавала група разбураных курганоў. Пры абследаванні ў 2008 на Пд ад б. пасёлка на пакатым схіле надпоймавай тэрасы перасохла ручая на ўчастку 100 × 50 м выяўлены рэшткі селішча, сабраны фр-ты стараж.-рус. кругавой керамікі. У 1960-я г. і ў 1980 каля вёскі выяўлены

скарбы стараж.-рус. упрыгажэнняў. Са скарбаў 1960-х г. захавалася вітая шэйная грыўня вагой 236,4 г. Яна выраблена з 3 падвойных жгутоў білонавага дроту, перавітых сканню. Мела пласціністыя наканечнікі, завяршэнні якіх не захаваліся. У скарбе 1980 выяўлена 7 вітых шэйных грыўняў з белага металу вагой 200—342 г, аздобленых сканню. Наканечнікі іх пласціністыя (у адным выпадку — у выглядзе кручкоў), арнаментаваны адбіткамі пуансона, прамымі, ламанымі лініямі, дробнымі ромбікамі, адбіткамі мнагазубчатага штампа. Вырабы характэрны для стараж.-рус. культуры 11—13 ст., але сустракаюцца выключна рэдка. Яны былі ўласцівы княжацка-баярскім уборам. Наяўнасць скарбаў каля невял. вёскі можа тлумачыцца тым, што дзесьці побач знаходзілася месца скрыжвання старых сушапутных шляхоў Чачэрска—Стрэшын і Гомель—Жлобін.

А.А.Макушнікаў.

КАЗЛЮЎЦЫ, археалагічны помнік — могілнік 10—11 ст. паміж вёскамі Казлоўцы і Шніткі Міёрскага р-на Віцебскай вобл. На правым беразе р. Дзісна. Выявілі ў 1987 П.М.Ціхановіч і В.А.Ермалёнак. Даследавалі ў 1988—90 Л.У.Дучыц і Г.М.Семянчук. Знойдзены наканечнікі коп'яў, нажы, шырокасярэдзінныя пярсцёнкі, вітыя бранзалеты

ты з завязанымі канцамі, бранзалеты са стылізаванымі зааморфнымі галоўкамі, бронзавыя скроневыя кольцы, пярсцёнкападобныя сярэбраныя скроневыя кольцы з 3 полымі гранёнымі пацёркамі, падвескі ў выглядзе дырхемаў, грушападобныя званочкі з крыжападобнай проразню, шыйныя грыўні, шклянныя пацёркі і інш. Пахавальныя абрады — трупаспаленне і трупапалажэнне. Рытуальныя ямы памерамі 1 × 3 м, глыб. 0,7—1,8 м, запоўнены вугалем, перамешаным з зямлёй. У 7 магілах (3 жаночыя, 2 мужчынскія, 2 дзіцячыя) нябожчыкі размешчаны галавой на З, У, ПнУ. Мужчынскія пахаванні без інвентару, толькі ў адным быў нож. У жаночых пахаваннях знойдзены сярэбраныя і медныя бранзалетападобныя скроневыя кольцы, каралі са шклянных пацёраў і грушападобных званочкаў з насечкамі і крыжападобнай проразню, жоўты і блакітны бісер, жал. грыўня, вітыя з завязанымі канцамі са стылізаванымі зааморфнымі галоўкамі бранзалеты, шырокасярэдзінныя пярсцёнкі, нажы, ляпныя і ганчарныя гаршкі. Л.У.Дучыц, Г.М.Семянчук.

КАЗЬЯНКАЎСКІ МАНЕТНЫ СКАРБ. Знойдзены ў в. Казьянкі Полацкага р-на Віцебскай вобл. ў 1973. У бярэсце было завернута 7588 куфіцкіх дырхемаў Арабскага халіфата агульнай масай каля 20 кг. Пераважна манеты эміраў Саманідаў (манетныя двары Андэраба, Балх, Самарканд, аш-Шаш і інш.), а таксама манеты халіфаў Абасідаў (манетныя двары Бердао, Васіт, Нісабур і інш.), эміраў Сафарыдаў (манетны двор Фарыс), волжскай Балгарыі (манетны двор Булгар), шмат манет-перайманняў дырхемаў Абасідаў і Саманідаў. Скарб ухаваны ў 940-я г.

КАЗЯРՈՋСКІЯ РЭЧАВЫЯ СКАРБЫ, два скарбы шыйных грыўняў, знойдзеныя каля пас. Козі Рог Буда-Кашалёўскага р-на Гомельскай вобл. Ухаваны ў к. 11 — пач. 13 ст. Выраблены ў стараж.-рус. гар. ювелірнай майстэрні.

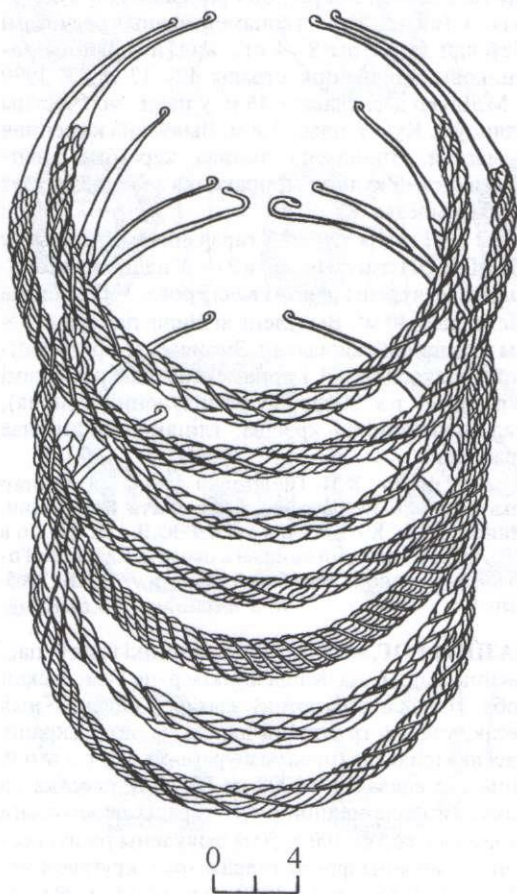
Першы скарб знойдзены ў 1960-я г. Збераглася адна вітая грыўня (маса 234,4 г), зробленая з 3 падвойных жгутоў білонавага дроту, перавітых 3 суканымі ніткамі. Канцы пласціністыя, замкі не зберагліся.

Другі скарб знойдзены ў 1980. Складаецца з 7 вітых грыўняў, 6 з якіх зроблены аналагічна грыўні з першага скарбу (маса ад 200,3 да 341,5 г), адна — з 5 падвойных жгутоў білонавага дроту, перавітых 2 суканымі ніткамі, а ўвесь выраб — яшчэ 5 ніткамі (323 г). У грыўнях арнаментаваныя пласціністыя канцы ў выглядзе спіральных петляў і 2 кручкоў, якія арнаментаваны адбіткам пуансона, прамымі, ламанымі лініямі і дробнымі ромбікамі, лініямі і дробнымі трохвугольнікамі, лініямі і адбіткамі дробназубчатага штампа, ламанай лініяй, дробнымі ромбікамі і крыжападобнай фігурай. Зберагаюцца ў Гомельскім абл. краязнаўчым музеі.

Літ.: Литвинов В.А., Макушников О.А., Дробушевский А.И. Клады древнерусских шейных гривен из Белоруссии // СА. 1987. № 1.

А.А.Макушнікаў.

Шыйныя грыўні 11—13 ст. з Казярэжскіх рэчавых скарбаў.



КАКОРЫЦА, археалагічныя помнікі — стаянкі каля в. Какорыца Драгічынскага р-на Брэсцкай вобл. Выявіў і даследаваў у 1963, 1968 і 1985 У.Ф.Ісаенка.

С т а я н к а-1 нёманскай культуры (3-е тыс. да н.э.). За 2 км на Пн ад вёскі, на паўд. беразе воз. Спораўскае, на тэрасе выш. 2 м над узроўнем вады. Даўж. каля 200 м. Культ. пласт 0,4 м. Выяўлена некалькі соцень апрацаваных крэменяў, у т.л. 70 прылад працы, рэшткі агнішчаў.

С т а я н к а-2 ранняга перыяду нёманскай культуры (4-е тыс. да н.э.). Размешчана на Пд ад вытоку р. Ясельда з воз. Спораўскае, на пагорку выш. 3—4 м. Даўж. 120 м. Знойдзены крамянёвыя прылады працы, абломкі глінянага ляпнога посуду, рэшткі агнішчаў.

Літ.: Исаенко В.Ф. Неолит Припятского Полесья. Минск, 1976.

У.Ф.Ісаенка.

КАЛАГЭНАВЫ МЭТАД, адзін з метадаў абсалютнай геахраналогіі, які заключаецца ў вызначэнні абсалютнага ўзросту касцей выкапнёвых жывёл па ўтрыманні ў іх калагену (фібрылярнага бялку групы склерапратэінаў), выкарыстоўваецца ў геалагіі і археалагіі. К.м. (метад пракальвання) засн. на вызначэнні суадносін немінеральнай і мінеральнай (арганічнай і неарганічнай) частак касцей. Пры гэтым узрост выкапнёвых рэшткаў залежыць ад колькасці арганічных кампанентаў косці, гал. чынам, калагену, які з цягам часу разбураецца. К.м. выкарыстоўваецца і ў Беларусі. П.Ф.Каліноўскі даследаваў больш за 70 касцявых рэшткаў з розных месцаў на тэр. Беларусі, у т.л. з *Бердыжскай стаянкі*, Смаргоні і інш., пацвердзіў прыдатнасць К.м. для вызначэння адноснага геалагічнага ўзросту і пэўную адпаведнасць вынікаў, атрыманых, напр., метадам ¹⁴C (гл. *Радыевуглярны метад геахраналогіі*).

Літ.: Пидопличко И.Г. Новый метод определения геологического возраста ископаемых костей четвертичной системы. Киев, 1952; Калиновский П.Ф. Результаты анализа ископаемых остатков млекопитающих из местонахождений на территории БССР // Вопросы геологии, геохимии и геофизики земной коры Белоруссии: материалы I науч. конф. молодых ученых. Минск, 1975.

А.Г.Калечыц.

КАЛАСОЎСКІ Юрый Уладзіміравіч (н. 20.10.1960, г. Унеча Бранскай вобл., Расія), беларускі археолаг. Скончыў Горкаўскі ун-т (1982). З 1984 у ІГ НАН Беларусі, з 2008 у выдавецтве «Беларуская Энцыклапедыя імя П.Броўкі». Вывучае помнікі жал. веку і ранняга сярэднявечага Верхняга Падняпроўя: помнікі кіеўскай культуры 3—5 ст. тыпу Гарадка—Заазер’я ў Віцебскім Паддзвінні, тыпу Абідні ў Верхнім Падняпроўі і калочынскай культуры 5—7 ст., тыпу Кісялі—Вежкі ў Аршанска-Магілёўскім Падняпроўі. Удзельнік шэрага сумесных бел.-расійскіх навук. праектаў па археалагіі ранніх славян. Даследаваў археал. комплекс Вежкі, гарадзішчы Германы, Ірвяніца, Панізоўе, Чырына ў Дубровенскім р-не Віцебскай вобл., гарадзішча Кімбараўка і дзяцінец Гара Камунараў у Мазыры, археал. помнікі ў гарадах

Віцебск, Мінск. Выявіў і абследаваў помнікі кіеўскай культуры ў Аршанскім Падняпроўі (з А.С.Курапаткіным).

Тв.: Штрихованная керамика на северо-востоке Беларуси (по материалам городищ Оршанского Поднепровья) // Гістарычныя лёсы Верхняга Падняпроўя. Магілёў, 1989. Ч. 1; Плямёны калочынскай культуры // Гісторыя Беларусі. Мінск, 2000. Т. 1; Памятники киевской культуры в Оршанском Поднепровье (разам з А.С.Курапаткіным) // Раннеславянский мир. М., 2002. Вып. 4. Верхнее Поднепровье и Подвинье в III—V вв. н.э.; Раскопки городища у д. Кисели (Дымокур) Толочинского р-на и у д. Черкасово Оршанского р-на Витебской области (у сааўт.) // МАБ. 2003. № 8.

В.А.Кавальчук.

КАЛАСЫ, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Каласы Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл. За 1 км на ПнЗ ад вёскі, на правым беразе р. Друць. Захавалася 85 насыпаў выш. 0,5—3,5 м, дыям. 5,12 м. Адкрылі і даследавалі ў 1892 М.В.Фурсаў і С.Ю.Чалоўскі. У 1929 даследаваў А.Дз.Каваленя (4 насыпы). Пахавальны абрад — трупалажэнні, арыентаваныя галавой на ПнУ, 3 і У. Пахавальны інвентар — сярэбраныя і медныя драцяныя бранзалеты, сярэбраныя пярсцёнак, сердалікавая пацерка, ганчарны посуд. У 1982 даследавалі 14 насыпаў А.М.Плавінскі і В.Н.Рабцэвіч. У 13 курганах пахавальны абрад — трупалажэнне (9 — на гарызонце на попельным пласце, 4 — у ямах), у адным кургане пахаванне не знойдзена. 11 нябожчыкаў арыентаваны галавой на З з невял. адхіленнямі, 4 — галавамі на У. Нябожчыкі ляжалі на спінах, рукі выпягнуты ўздоўж цела (8 выпадкаў) або складзены на грудзях (2) ці на поясе (1). У 5 курганах пахаваны

Шыйныя грыўні з Казярожскіх рэчавых скарбаў.





А. Г. Калечыц.

мужчыны, у 4 — жанчыны, 3 пахаванні парныя (двойчы мужчына з жанчынай і адзін раз жанчына і дзяўчынка). Нябожчыкі былі абкладзены плахамі. У насыпах добра прасочваліся рэшткі кругавых ачышчальных вогнішчаў. Мужчынскія пахаванні і пахаванні ў ямах інвентару не мелі. У жаночых знойдзены разнастайныя ўпрыгажэнні: сярэбраныя скроневыя кольцы (пярэсценкападобныя, бранзалетападобныя з S-падобным завітком, зярнёныя трохпацеркавыя), шыракарогія лунніцы, вітыя і плоскія пярэсценкі, трохдзятая шыйная грыўня, фібулы, разнастайныя пацеркі (сярэбраныя зярнёныя дрыгавіцкія, сердалікавыя біпірамідалныя і шарападобныя, бурыштынавыя, золата- і сярэбранашкляныя бачонкападобныя, бісер). У 7 курганах знойдзены рэшткі ганчарнага посуду. Пад насыпам аднаго з курганоў пад слоём пахаванай глебы выяўлена пахаванне 6—7 ст. па абраду трупаспалення (рэшткі крэмацыі былі змешчаны ў невял. ляпным гаршку і накрыты перавернутай ляпной пасудзінай слоікападобнай формы), пакінутае папярэднікамі дрыгавічоў. Датуюцца 11—12 ст.

Матэрыялы захоўваюцца ў вучэбнай лабараторыі музеязнаўства гіст. ф-та Белдзяржуніверсітэта.

Літ.: К а в а л е н я А. Дз. Археалагічныя разведкі ў Магілёўскай, Бабруйскай і Мінскай акругах // Працы. Т. 2; П л а в і н с к і й А. Н. Курганны могілнік у д. Колосы // АО 1982. М., 1984; Я г о ж. Раскопки курганов у д. Колосы // Древности Литвы и Белоруссии. Вильнюс, 1988.

А. М. Плавінскі.

КАЛЁЧЫЦ Алена Генадзеўна (н. 12.3.1940, г. Нальчык, Кабардзіна-Балкарія, Расія), беларускі археолаг, палеагеограф. Д-р гіст. навук (1995), праф. (2008). Канд. геаграфічных навук (1972). Скончыла БДУ (1964). З 1970 у ІГ НАН Беларусі, у т.л. ў 2001—07 заг. аддзела. Вывучае археалогію палеаліту, мезаліту, неаліту, бронзавага веку, палеаэкалогію і палеагеаграфію. Даследавала помнікі каменнага і бронзавага вякоў на тэр. Усх. і Зах. Беларусі, у т.л. палеалітычныя *Бердыжская стаянка* Чачэрскага і стаянка *Юравічы* Калінкавіцкага р-наў. Распрацоўвае канцэпцыю першапачатковага засялення тэр. Беларусі. Да 1986 на помніках мезаліту Пасожжа ўскрыла 1440 м², на 18 паселішчах неаліту 5600 м²; усяго больш за 250 паселішчаў, частка з якіх была выяўлена ўпершыню. Пры даследаванні мезалітычнай сожскай культуры (*Новыя Грамыкі* і *Глыбаўка* Веткаўскага р-на) знайшла і даследавала паўзямляначныя жытлы гэтай пары, што з'явілася доказнай базай для характарыстыкі сацыяльнай структуры першабытнага грамадства. Даследавала помнікі верхнедняпроўскай неалітычнай культуры (*Струмень* Кармянскага і *Дубовы Лог* Добрушскага р-наў). Пасля 1986 на тэр. Зах. Палесся на пл. каля 10 тыс. м² даследавала стараж. помнікі Моталышчыны. Абагульніла дадзеныя па фінальным палеаліце Беларусі. Удзельнічала ў стварэнні «Збору помнікаў гісторыі і культуры Беларусі» і кніг серыі «Памяць». Адзін з аўтараў «Археалогіі

Беларусі» (т. 1, 1997). Складальнік карт па каменным веку ў «Вялікім гістарычным атласе» (т. 1, 2008).

Тв.: Первоначальное заселение территории Белоруссии. Минск, 1984; Река Сож. Минск, 1986 (у сааўт.); Памятники каменного и бронзового веков Восточной Белоруссии. Минск, 1987; Человек и среда обитания на этапе заселения Восточной Беларуси // ГАЗ. Мінск, 1996. № 9; Старажытная Янаўшчына. Брэст, 2001; Пераход да вытворчай гаспадаркі на тэрыторыі Беларусі (шляхі і час) // Ад неалітызацыі да пачатку эпохі бронзы. Культурныя змены ў міжрэччы Одры і Дняпра паміж VI і II тыс. да н.э. Познань, 2001; Человек и среда обитания Восточной Беларуси. Каменный век. Минск, 2003; Голоцен Беларуси. Минск, 2004 (у сааўт.); Першыя людзі на зямлі Беларусі. 2 выд. Мінск, 2007; Юровичская позднелеолитическая стоянка на р. Припять в свете новых данных // Человек. Адаптация. Культура. М., 2008.

І. Л. Калечыц.

КАЛІНАЎКА, археалагічныя помнікі — селішча і курганны могілнік каля в. Калінаўка Гомельскага р-на.

С е л і ш ч а. Знаходзілася на тэрасе правага берага р. Уза, на ПНУ ад вёскі. Існавала ў 5—7, к. 10—15 ст. Адкрыў у 1981 А. А. Макушнікаў, абследаваў у 1984 А. І. Драбушэўскі і В. А. Літвінаў. Прасочаны культ. пласт таўшч. да 0,3 м, рэшткі заглыбленай у мацерыковы пласт жылой пабудовы. Выяўлены ляпная і кругавая кераміка, гліняныя прасліцы і інш. Разбурана кар'ерамі.

М о г і л ь н і к. Знаходзіўся на тэрасе правага берага р. Уза, на ПНУ ад сучаснай вёскі і селішча, ва ўр. Сіянск (Асіянск), выкарыстоўваўся ў к. 10—11 ст. Паводле звестак 1873, тут налічвалася 85 курганоў, Е. Р. Раманаў у 1910 адзначыў 16 насыпаў, частку з якіх даследаваў мясц. памешчык Гершнер; былі выяўлены інгумацыі на гарызонце, медныя прадметы. У 1977 У. У. Багамольнікаў зафіксаваў 25 курганоў і даследаваў 7 з іх. У 2 курганах пахаванні не выяўлены, у 4 адзначаны інгумацыі на гарызонце. Знойдзены бронзавыя пацеркі (цыліндрычная малінападобная і эліпсоідная з імітацыяй зерня) і інш. На месцы разбуранага кургана знойдзены жал. наканечнік стралы. У 1983 могілнік знішчаны ў выніку сельскагаспадарчых работ.

Літ.: Р о м а н о в Е. Р. Археологический очерк Гомельского уезда // Зап. Северо-западного отдела Императорского археол. о-ва. Вильна, 1910. Кн. 1.

А. А. Макушнікаў.

КАЛІНІНА, археалагічны помнік — паселішча *верхнедняпроўскай культуры*, *сярэднедняпроўскай культуры*, *сосніцкай культуры* і ранняга жал. веку каля пас. Калініна Гомельскага р-на. За 0,3 км на ПдУ ад пасёлка, на вял. пясчаным астанцы сярод поймы правага берага р. Сож, ва ўр. Чурылава. Выявіла і абследавала ў 1975 А. Г. Калечыц. Частка помніка разбурана кар'ерам. Культ. пласт 0,1—0,2 м. Знойдзена больш за 100 скрабкаў, сякеры, цёслы, разцы, вастры, праколки, свярэдзёлкі, скоблі, наканечнікі стрэл і коп'яў, рэтушоры, ад-

шчэпы, пласціны, нуклеусы, запасы сыравіны, адыходы крамянёвай вытворчасці і інш.

А.Г.Калечыц.

КАЛОЧЫН, археалагічныя помнікі — гарадзішчы і селішча каля в. Калочын Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл.

Гарадзішча-1 *калочынскай культуры* за 0,5 км на Пн ад вёскі, на мысе правага берага Дняпра. Пляцоўка памерамі 42×36 м умацавана 2 падковападобнымі валамі: унутраны выш. 3,5 м і знешні выш. 1,1 м. Даследавалі ў 1951 Ю.У.Кухарэнка, у 1955 В.М.Мельнікоўская, у 1955—60 Э.А.Сымановіч. Агульная пл. раскопаў 1332 м^2 . Выяўлены рэшткі масіўнай драўлянай агароджы, якая акаймоўвала пляцоўку па перыметры. Да яе прымыкалі драўляныя пабудовы. Знойдзены фр-ты біканічных гаршкоў з валакам, гліняных пасудзін з рэшткамі абгарэлага проса і сачавіцы, жал. сярпы, нажы, шылы, долата, гліняныя прасліцы, каменная зерняцёрка, бронзавыя і касцяныя вырабы. Трапляюцца і больш раннія матэрыялы мілаградскай і зарубінецкай культур. З'яўлялася гарадзішчам-сховішчам на выпадак ваеннай небяспекі.

Гарадзішча-2 *мілаградскай культуры* за 0,5 км на Пд ад вёскі, на мысе правага берага Дняпра, ва ўр. Гарадок. Пляцоўка прамавугольная, памерамі 50×25 м, умацавана з боку поля 2 валамі: унутраны выш. каля 3,5 м, шыр. ў аснове 12 м, і знешні выш. каля 2 м і шыр. каля 10 м. Роў паміж імі шыр. 3—3,5 м і глыб. 1 м. Агульная пл. гарадзішча каля 4 тыс. м^2 . Адкрылі ў 1951 Ю.У.Кухарэнка і В.М.Мельнікоўская, даследавала ў 1955 і 1961 В.М.Мельнікоўская, абследаваў у 1964 Л.Д.Побаль. Агульная пл. раскопаў 72 м^2 . Культ. пласт 0,2—0,4 м. Выяўлены вял. колькасць камянёў, рэшткі ляпнога глінянага посуду, асобныя фр-ты якога пакрыты штрыхамі, глінянае прасліца біканічнай формы, бронзавы наканечнік стралы скіфскага тыпу, посахападобная шпілька і інш.

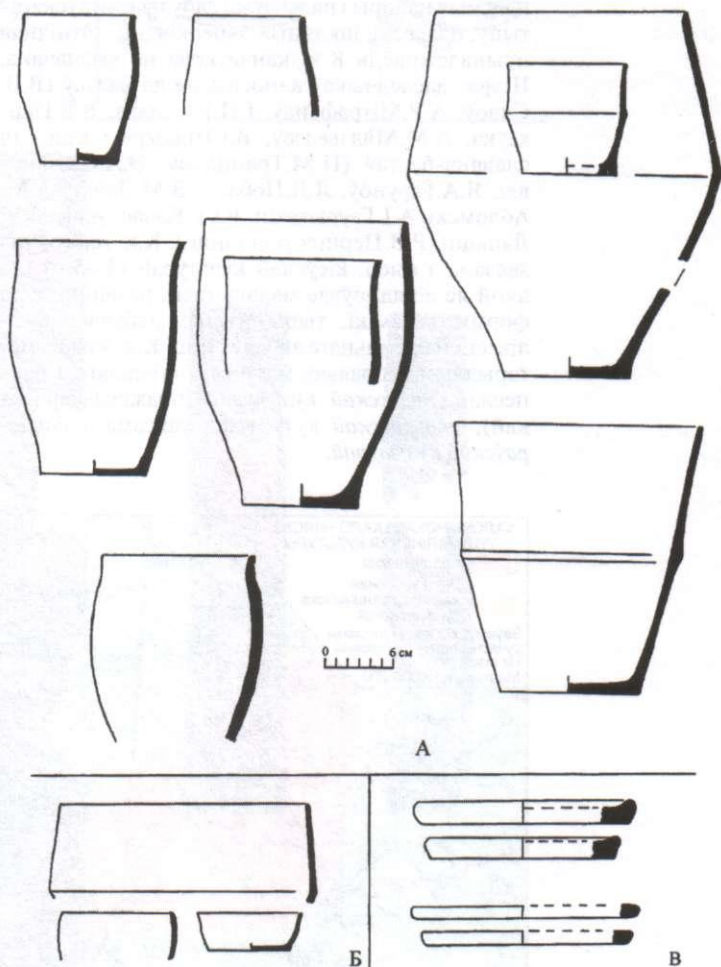
Селішча *калочынскай культуры* побач з гарадзішчам-1. Пл. каля 1 га. Даследаваў у 1955—60 Э.А.Сымановіч, абследавалі ў 1955 В.М.Мельнікоўская і ў 1964 Л.Д.Побаль. Выяўлены 2 паўзямляначныя жыллы, адно з іх прамавугольнай формы, памерам $3,8 \times 3,8$ м, заглыбленае ў зямлю на 0,35 м. У цэнтры быў апорны слуп, які падтрымліваў перакрышце. У сярэдняй частцы жылга размяшчалася адкрытае агнішча. Пабудова мела слупавую канструкцыю сцен. Знойдзены фр-ты керамікі 3-й чв. 1-га тыс. н.э.

М.І.Лашанкоў, Г.В.Штыхаў.

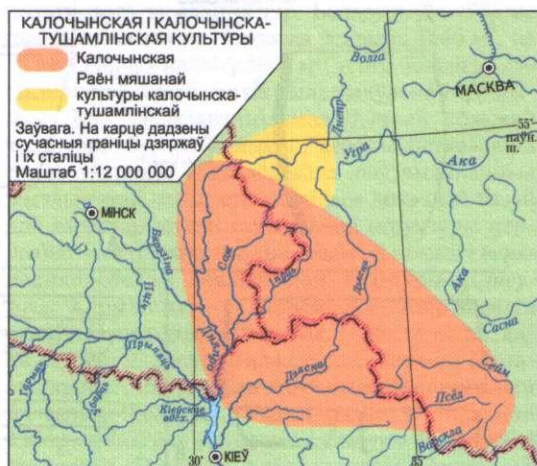
КАЛОЧЫНСКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура, носьбіты якой у 5—7 ст. насялялі большую частку басейнаў рэк Дзясна, Сейм, вярхоўі рэк Сула і Псёл, Гомельскае, Магілёўскае і Аршанскае Падняпроўе. Асобныя помнікі калочынскай традыцыі выяўляюцца і ў нізоўях Прыпяці. Названа па комплексе помнікаў каля в. Калочын Рэчыцкага р-на Гомельскай вобл., якія

даследаваў Э.А.Сымановіч у 1955—60. Насельніцтва займалася земляробствам, жывёлагадоўляй, ляснымі, рачнымі і хатнімі промысламі, апрацоўкай чорнага і каляровага металаў. Асн. тыпам пасяленняў служылі невял. селішчы пл. 0,5—1,5 га, размешчаныя на невысокіх рачных тэрасах і поймавых узвышшах. Многія селішчы існавалі даволі кароткі тэрмін, што, відавочна, было звязана са значнай удзельнай вагой падсечнага земляробства. Гарадзішчы (*Вежкі*, Калочын, *Нікадзімава*, прата-Гомель і інш.) выконвалі функцыі абшчынна-племянных цэнтраў (адміністрацыйныя, ваенныя, культ. і інш.), служылі месцам размяшчэння правадыроў, іх дружын, рамеснікаў. У Бел. Падняпроўі адкрыта група гарадзішчаў-свяцілішчаў, акруглых у плане, невялікага дыям. (звычайна каля 20—40 м), адсутнасць заўважнага культ. слоя. Найб. поўна даследаваны свяцілішчы *Залатаміно* ў Кармянскім р-не (1983, С.Я.Рассадзін) і *Гарадок-Стаўбун* у Веткаўскім р-не (1998—2003, М.І.Бруевіч). Жыллы — аднакамерныя чатырохвугольныя ў плане пабудовы з заглыбленым у мацяр'ю аснаваннем. Канструкцыя сцен — зрубавая і слупавая. Для

Класіфікацыя керамікі *калочынскай культуры* Гомельскага Падняпроўя (паводле А.А.Макушнікава): А — гаршкі і карчагі; Б — міскападобныя пасудзіны; В — патэльні і дыскі.



абagrэву служылі ачагі (па цэнтры, у куце, уздоўж сцяны), печкі-каменкі (у куце), печкі-камені (з вонкавага боку сцяны). Жытло з каменкамі знойдзена ў *Тайманаве, Гомелі, Шчаткаве, Нісімкавічах* і інш., з каменамі — у Вежках. Характэрнай рысай жылых пабудов з ачагамі з'яўляецца наяўнасць цэнтр. апорных слупоў. Пахавальны абрад — трупаспаленне па-за межамі месца пахавання. Пахаванні бескурганныя (Тайманавы, *Новы Быхаў*) і падкурганныя (*Вароніна, Колас*). У кургане каля в. Колас Жлобінскага р-на (1974, даследаваў У.У.Багамольнікаў) адкрыта згарэлая кальцавая агароджа са слупоў, якія абмяжоўваюць месца пахавання. Калочынская кераміка — грубая ляпная, рэдка — з прыкметамі глянцавання. Звычайна пазбаўлена арнаменту (зрэдку сустракаюцца насечкі і ўцісканні ў верхняй частцы пасудзіны). Набор прадстаўлены гаршкамі, карчагамі, місамі, патэльнямі. Пераважаюць гаршкі слоіка-, шюльпанападобнай, рабрыстай формы, зрэдку цыліндраканічныя. Патэльні маюць форму дыскаў, часам з невысокім борцікам. У рэчавым комплексе жал. нажы, шылы, сякеры, долаты, косы, сярпы, наканечнікі здідаў і стрэл, гліняныя ўсечана-біканічныя прасліцы, каменныя асялкі, зерняцёркі, бронзавыя бранзалеты, паясныя наборы і пальчататы фібулы «антаўскага» тыпу, падвескі, шкляныя пацеркі і інш. Этнічная прыналежнасць К.к. канчаткова не вызначана. Шэраг даследчыкаў адносіць яе да балтаў (В.В.Сядоў, А.Р.Мітрафанаў, І.П.Русанова, В.Б.Перхаўка, А.М.Мядзведзеў, В.І.Шадыра і інш.) ці славяна-балтаў (П.М.Трацякоў, Э.А.Сымановіч, Я.А.Гаруноў, Л.Д.Побаль, В.М.Ляўко, А.М.Абломскі, А.І.Гаўрытухін, Ю.У.Каласоўскі, М.У.Лапацін, Р.В.Церпілоўскі і інш.). К.к. генетычна звязана з мясц. кіеўскай культурай (2—5 ст.), з якой яе аб'ядноўвае мадэль гасп. развіцця, асн. формы керамікі, тыпы жылых пабудов, асабліва пахавальнага абраду і інш. К.к. ў сваіх матэрыяльных праявах мае шмат агульнага з раннеслав. *пражскай культурай* (пражска-карпатыскай), *пянькоўскай культурай*, таксама з *банцарускай культурай*.



Літ.: Сымановіч Э.А. Городище Колочин I на Гомельшине. // МИА. 1963. № 108; Горюнов Е.А. Ранние этапы истории славян Днепровского Левобережья. Ленинград, 1981; Третьяков П.Н. По следам древних славянских племен. Ленинград, 1982; Седов В.В. Происхождение и ранняя история славян. М., 1979; Макушнік А.А. Калочынская культура // Археология Беларуси. Минск, 1999. Т. 2; Ягож. Раннесредневековая керамика городища Колочин I на Гомельшине // МАБ. 2003. №8; Ягож. Кераміка паўднёвай часткі Дняпроўска-Сожскага міжрэчча V—VII (VIII) стст. н. э. // ВАНБ. 1985. № 6; Гаври-тухін И.О., Лопатин Н.В., Обломский А.М. Новые результаты изучения раннеславянских древностей лесного Поднепровья и Верхнего Подвинья (тезисы к концепции славянского этногенеза) // Славянский мир Полесья в древности и средневековье: материалы Международ. историко-археол. конф. (19—20 окт. 2004 г.). Гомель, 2004; Рассадзин С.Я. Гарадзішча-сховішча Залатаміно ў Беларускім Пасожжы // ВАНБ. 1985. № 2.

А.А.Макушнік.

КАЛЧАН, футарал для захавання і нашэння стрэл. Рабіўся з дрэва, бяросты і скуры, мог умацняцца і ўпрыгожвацца касцянымі дэталямі і накладкамі. На тэр. Беларусі выкарыстанне К. фіксуецца з жал. веку. Касцяныя донцы К. выяўлены на гарадзішчы Рэцёнкі (культура штрыхаванай керамікі). У 8—14 ст. на тэр. Усх. Еўропы выкарыстоўваліся К. 2 асн. тыпаў: берасцяныя цыліндрычныя з касцянымі петлямі для падвешвання і скуранныя паўкруглыя ў сячэнні з жал. акоўкамі і петлямі для падвешвання. Абодва тыпы К. мелі драўлянае донца. Стараж.-рус. К. змяшчалі каля 20 стрэл.

Касцяныя петлі К. выяўлены ў культ. сляях Ваўкавыска, Гродна, Лукомля, Мінска, Навагрудка, Свіслачы. На гарадзішчы Свіслач знойдзены жал. кручок для падвешвання мангольскага К., страчаны захопнікам падчас разбурэння Свіслацкага замку ў сяр. 13 ст. У Брэсце, Ваўкавыску, Друцку, Лукомлі, Мінску, Мсціславе выяўлены багата арнаментаваныя высокамаст. накладкі на К. У 16 ст. ў ВКЛ распаўсюджваецца сагайдак — камплект з К. са стрэламі і лука ў налуччы.

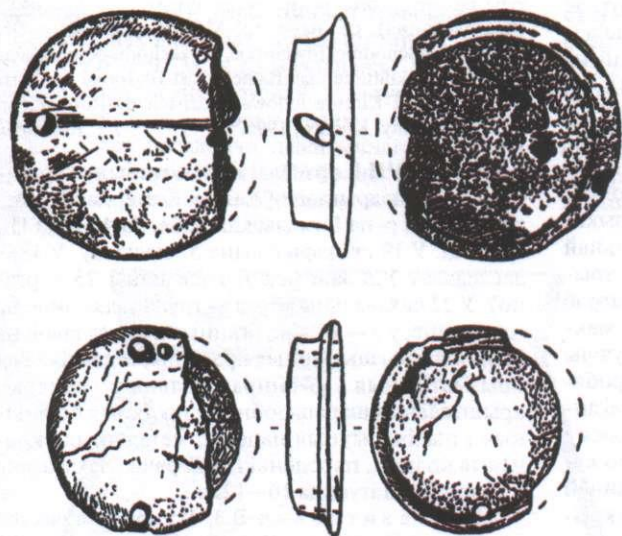
Літ.: Алексеев Л.В. Художественное ремесло косторезов из древних городов Белоруссии // СА. 1962. № 4; Медведев А.Ф. Ручное метательное оружие. Лук и стрелы, самострел VIII—XIV вв. М., 1966; Егорейченко А.А. Культуры штрихованной керамики. Минск, 2006; Бохан Ю.М. Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008.

М.А.Плавінскі.

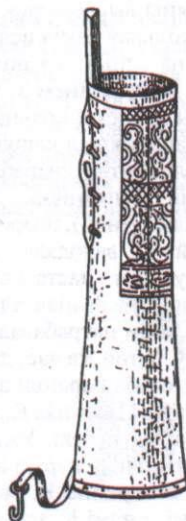
КАЛЬЧУГА, від засцерагальнага ўзбраення. Уяўляе сабой сплеченую з металічных кольцаў кашулю. К. выкарыстоўваліся кельтамі, якія прынеслі іх у Італію, Грэцыю і Малую Азію. Кольцы К. вырабляліся са спіральна навітага дроту. Звычайна адно кольца злучалася з 4 суседнімі. Дзякуючы сваім высокім засцерагальным якасцям і пластычнасці К. была самым папулярным сродкам аховы воіна ў Еўропе эпохі ранняга і высокага сярэдняв'яку. Стараж.-рус. назва К. — *брана* паходзіць ад стараж.-верхняемецкага *brun-*

п'я (ням. Grünne). Шырокае распаўсюджанне К. ў Беларусі фіксуецца з 10 ст. Хаця ніводнай цэлай К. 10—13 ст. не знойдзена, фр-ты кальчужнага пляцення выяўлены падчас раскопак у курганных могілніках Экімань, у Брэсце, Ваўкавыску, Гомелі, Гродна, Заслаўі, Мінску, Мсціславе, На-

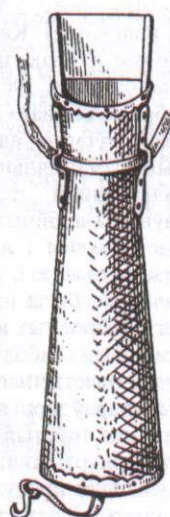
вагрудку, Полацку, Рагачове, Слуцку, на гарадзішчах Вішчын, Рацёнкі. К. гэтага часу мела розную даўжыню (магла дасягаць каленяў) і даўжыню рукавоў (ад перадплечча да кісці). У 12—13 ст. выкарыстоўваліся К. з каптурамі ці асобныя кальчужныя каптуры. Акрамя таго, з



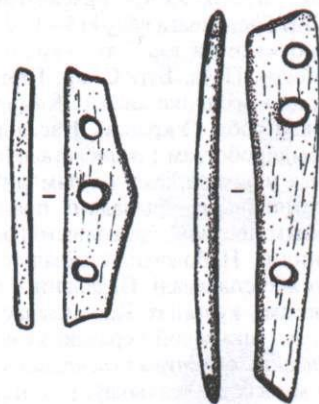
A



B

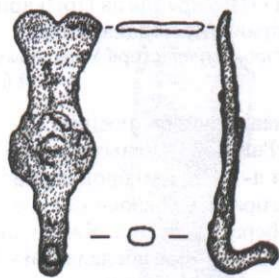


Касцяныя донцы **калчанаў** жалезнага веку з гарадзішча Рацёнкі (A), рэканструкцыі ўсходнееўрапейскіх калчанаў 8—14 ст. (B), касцяныя петлі і жалезны кручок для падвешвання калчана з гарадзішча Свіслач (C), арнаментаваныя накладкі на калчан (D): Ваўкавыск (1), Лукомль (2), Мінск (3).



C

D



A-C



1



2



3



Л. У. Калядзі́нскі.

кальчужнага палатна вырабляліся барміцы для шлемаў (Гродна, Слонім). У часы ВКЛ К. фігуравала пад назвай панцыр (ням. *Panzer*), радзей — пад лац. тэрмінам *logica*. Тэрмін «К.» з'явіўся толькі ў 16 ст. У часы позняга сярэднявекі К. мела выгляд кашулі з кароткімі ці доўгімі рукавамі, часам з каптуром і кальчужнымі нагавіцамі. К. адрозніваліся таксама памерамі кольцаў, сячэннем дроту, з якога яны вырабляліся (круглае ці пляскатае). Канцы кольцаў злучаліся пры дапамозе клёпак, шыпа на адным з канцоў ці не змацоўваліся зусім. З пашырэннем у к. 14 ст. «зброі бляхавай» поўны даспех з кольцаў губляе сваё значэнне, аднак кальчужныя кашулі і асобныя ўзмацняльныя элементы, вырабленыя з кальчужнага пляцення (спаднічкі, штонкі, каўняры-абойчыкі, рукавы і інш.), шырока выкарыстоўваліся і надалей. К. валодала ідэальнай эластычнасцю і, у спалучэнні з дастатковай трываласцю, была найб. прыстасаваная для патрэб лёгкаўзброеных воінаў, якім патрабавалася максімальная свабода рухаў. У той жа час, дзякуючы сваёй эластычнасці, К. слаба баранілі ад дробных удараў зброі праціўніка. Таму пад К. маглі апранацца тоўстыя набіваныя курткі. Ужываліся і спец. скурачныя ці тэкстыльныя курткі альбо кашулі, якія прадухілялі выціранне К. звычайнай вопраткі. З эстэтычнымі мэтамі К. маглі пакрывацца дарагой тканінай.

Літ.: Кирпичников А. Н. Древнерусское оружие. Вып. 3. Доспех, комплекс боевых средств IX—XIII вв. Ленинград, 1971; *Плавинский М. А.* Заспегальнае ўзбраенне IX—XIII стст. на тэрыторыі Беларусі // *ГАЗ. Мінск, 2001. № 16*; *Бохан Ю. М.* Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008.

Ю. М. Бохан, М. А. Плавінскі.

КАЛЯДЗІ́НСКІ Леанід Уладзіміравіч (н. 17.2. 1952, Мінск), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1991), дацэнт (1995). Скончыў БДУ (1977). З 1974 у ІГ НАН Беларусі, адначасова ў 1985—86, 1991—93 выкладаў у Бел. педагагічным ун-це (БПУ), Бел. акадэміі мастацтваў і Мінскім ун-це культуры. З 1995 у БДПУ імя М. Танка. Праводзіў археал. раскопкі ў Віцебску (Верхні замак), Слуцку і Слуцкім р-не (Васілінкі), Капылі, прымаў удзел у раскопках Тайманава, Бярэся, замка Нясвіж, Наддзёмнага Уздзенскага р-на, у Мінску (Верхні горад, Лошыца, Няміга, Сухарава, гарадзішча Барсукі), паселішча Снядзін, прымаў удзел у раскопках могілніка Курапаты. Абследаваў Віцебскі, Карэліцкі, Чавускі і Уздзенскі р-ны для збору помнікаў гісторыі і культуры Беларусі. Вывучае матэрыяльную культуру 10—18 ст. гарадоў Беларусі.

*Тэ.: Матэрыяльная культура гарадоў Беларусі ў X—XVII стст. (генезіс і станаўленне) // Тр. VI Міждунар. конгрэса славянскай археалогіі. М., 1997. Т. 2. Славянскі сярэдневекowy горад: Аксиомы, тэоремы і софізмы в интерпретации становления Верхнего замка Витебска // *Castrum, urbis et bellum: зб. навук. прац. Баранавічы, 2002; Деревянные сооружения в городах Беларуси XIV—XVII вв. по археологическим данным //**

*Civitas castrum ad Mare Balticum Baltigas archeologijas un vestures problemās loceklim prof. Dr. habil. hist. Adriums Cuunem 65 gadu dzīves. Rīga, 2002; Археология Беларуси в годы Великой Отечественной войны (1941—1945) // Великая Победа: героизм и подвиг народов: материалы междунар. науч. конф. (Минск, 28—29 апр. 2005 г.). Минск, 2006. Т. 2 (разам з Т. Ю. Калядзінскай); Ботанические материалы из раскопок Верхнего замка Витебска как исторический источник по виталистивной культуре Белорусского средневекового города // *Ботаника (исследования): сб. науч. тр. Минск, 2008. Вып. 35; Tradycje wschodniosłowiańskie i zachodnioeuropejskie innowacje w kulturze materialnej miast Białorusi X—XVII w. // Miasto i Kultura ludowa w dzijach Białorusi Litwy Polski i Ukrainy. Kraków, 1996.**

Т. С. Бубенька.

КАМАРОВІ́ЧЫ, археалагічны помнік — курганы могілнік дрыгавічоў каля в. Камаровічы Пётрыкаўскага р-на Гомельскай вобл. За 4 км на Пн ад вескі. У 19 ст. зафіксавана 57 насыпаў. У 1889 даследаваў У. З. Завітневіч. Раскапаны 25 курганоў. У 22 пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце, у 3 — у падкуранных ямах галавой на З. Знойдзены шыферныя прасліцы, сердалікавыя прызматычныя і біпірамідальныя пацеркі, крышталёвыя шарападобныя і шкляныя біканічныя і цыліндрычныя пацеркі, металічныя скроневыя кольцы, пярсцёнкі і інш. рэчы. Захавалася 5 курганоў. Датуюцца 10—12 ст.

Літ.: Завитневич В. З. Из археологической экскурсии в Припятское Полесье // *Чтения в Историческом обществе Нестора-летописца. Киев, 1890. Кн. 4.*

А. В. Іоф.

КАМАРОВЬСКАЯ КУЛЬТУ́РА, археалагічная культура сярэдзіны бронзавага веку (15—12 ст. да н.э.) плямён, што жылі на тэр. Зах. Украіны, у вярхоўях рэк Днястр, Паўд. Буг, Стыр, Гарынь. Назву атрымала ад могілніка каля с. Камарова Івана-Франкоўскай вобл. (Украіна). Насельніцтва займалася земляробствам і жывёлагадоўляй, жыло на селішчах у зямлянках і паўзямлянках, карысталася крамянёвымі прыладамі працы і зброяй, керамічным посудам, бронзавымі і залатымі ўпрыгажэннямі. Нябожчыкаў хавалі ў каменных скрынях або спальвалі. Пахаванні ў групах магілах, часам у курганах. К. к. складалася на аснове адной з груп шнуровай керамікі культур, блізкая да *тшчэнецкай культуры* і *сосніцкай культуры*. На думку многіх даследчыкаў, у тшчэнецка-камаровіцкай этнакульт. вобласці (тэр. Польшчы, Пд Беларусі і Пн Украіны да Прыкарпацця) адбывалася фарміраванне продкаў славян.

Літ.: Нариси стародавньої історії Української РСР. Київ, 1959.

У. Ф. Ісаенка.

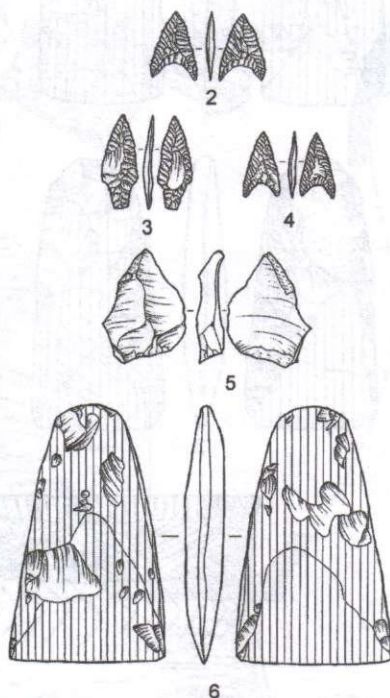
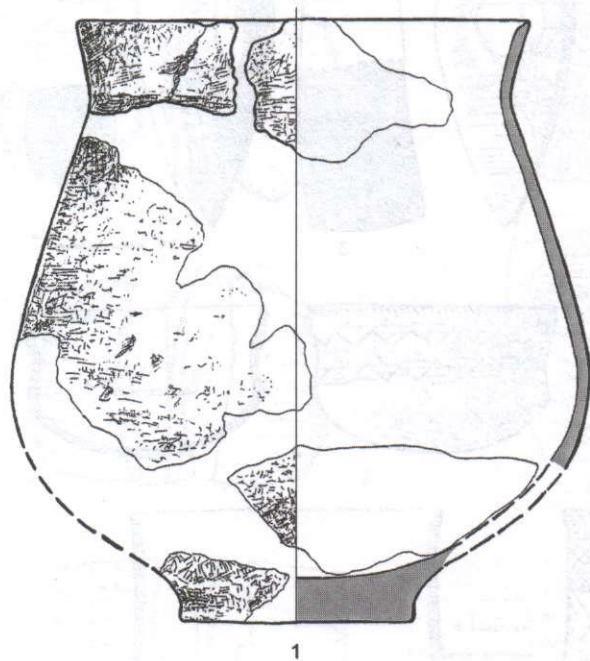
КАМАРЫ́Н, археалагічныя помнікі — паселішчы (4) каля г. Рагачоў Гомельскай вобл.

Паселішча-1 неаліты і бронзавага веку за 2—2,5 км на У ад горада, у левабярэжжы р. Дняпро, на паўн.-ўсх. беразе воз. Вял. Камарына (Камарын). Выявіў У. Ф. Ісаенка, абследаваў у 1993—2007 І. М. Язэпенка, М. М. Крывальцэвіч. Знойдзены крамянёвыя прылады працы, адшчэпы, пласціны, невял. колькасць неалітычнай керамікі і керамікі ранняга перыяду бронзавага веку.

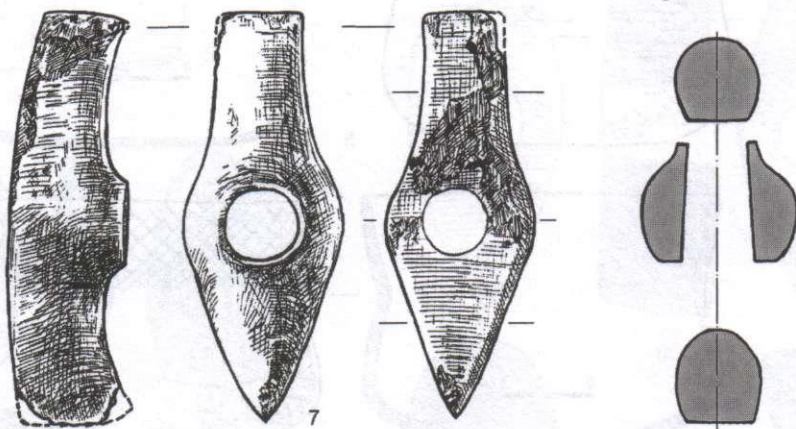
Паселішча-2 эпохі неаліту і бронзавага веку за 2—2,5 км на У ад горада, на паўн. беразе воз. Вял. Камарына. Выявіў А.М.Рыкуноў, у 1993—94 І.М.Язэпенка і М.М.Крывальцэвіч даследавалі 117 м². Знойдзены крмянёвыя разцы, скрабкі, сякеры, наканечнікі стрэл, адшчэпы, пласціны, сколы, 75 фр-таў керамікі ранняга перыяду бронзавага веку, неалітычнай керамікі (каля 2 тыс. фр-таў), упрыгожанай грабеньчатымі адбіткамі, наколамі, лапчастым штампам.

У 1998—99 М.М.Крывальцэвіч даследаваў курган сярэднядняпроўскай культуры. Курган размяшчаўся на пагорку грады і перакрываў культ. пласт паселішча неалітычнага перыяду. Насып выцягнуты з Пн на Пд больш чым на 20 м, шыр. 17 м, выш. 0,7 м. У насыпе знойдзена вял.

колькасць артэфактаў сярэднявечага перыяду, жал. веку, тшцінецкага культ. кола эпохі бронзы. На ўзроўні гарызонта выяўлены рэшткі кругавога раўка дыям. больш за 10 м, шыр. 0,4—0,9 м, глыб. да 0,4 м. Сляды пахаванняў выяўлены ў цэнтр. частцы кургана на стараж. дзённай паверхні. Комплекс пахавання № 1 складаўся з фр-таў перапахаваных костак, вугольчыкаў, керамічнага посуду з крмянёвым сколам унутры, каменнай свідраванай сякеры, 3 крмянёвых наканечнікаў стрэл. Памеры пахавання 1,7 × 0,9 м, арыентавана па лініі ПнЗ—ПдУ. Комплекс пахавання № 2 складаўся з 3 керамічных пасудзін, каменнай свідраванай сякеры, 2 крмянёвых шліфаваных сякер, крмянёвых наканечнікаў стрэл (8 экз.), крмянёвых шырокіх сколаў (6 экз.), нажаў (2



Да арт. Камарын:
1 — пахавальная пасудзіна (рэканструкцыя);
2—4 — крмянёвыя наканечнікі стрэл;
5 — пяціпрамянёвы скол;
6 — шасціпрамянёвая шліфаваная сякера;
7 — каменная свідраваная сякера з пахавання 1 кургана каля воз. Вялікае Камарына.



1-7. 0 3 см

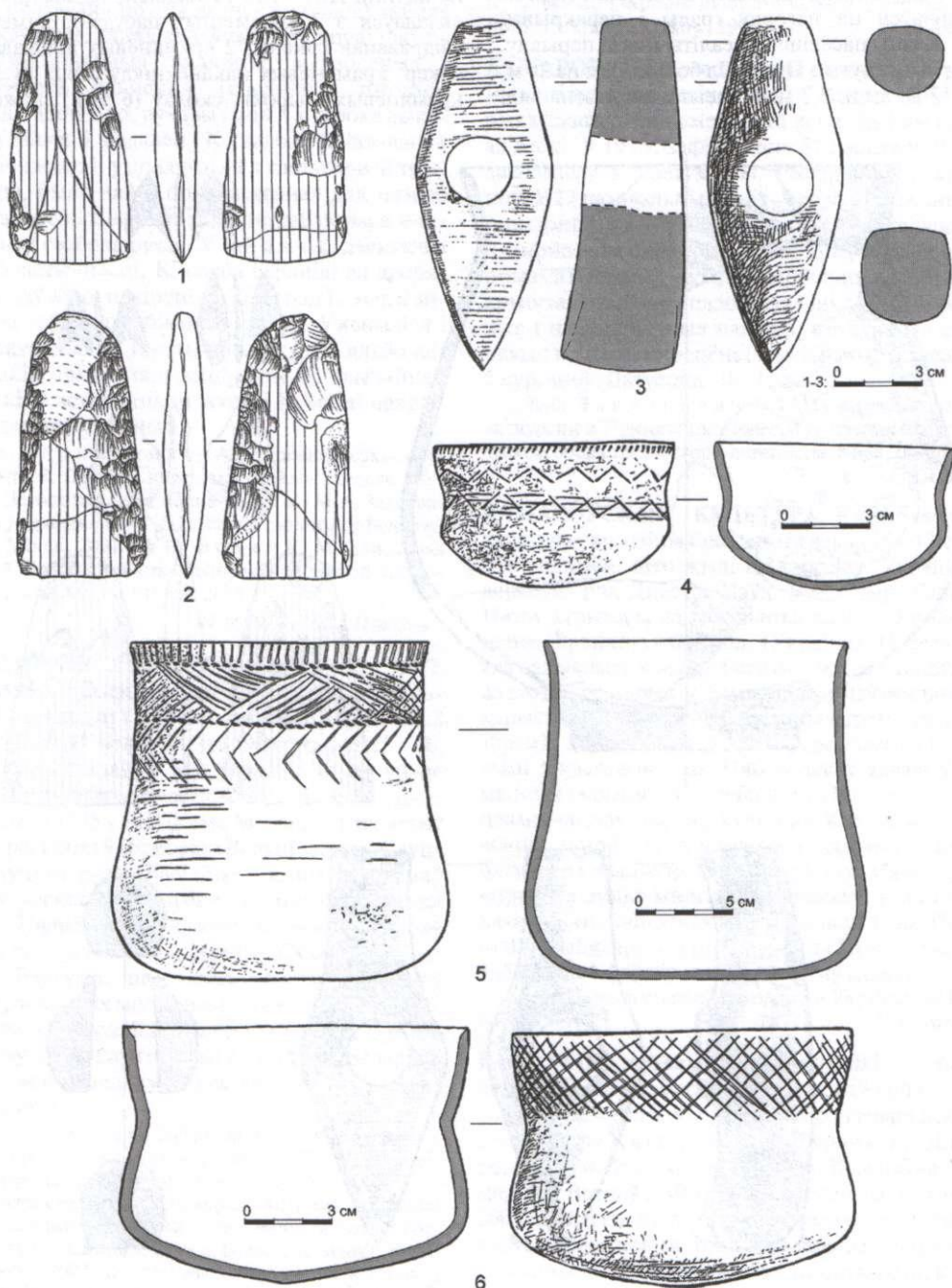
екз.), скрабкоў (2 экз.), пласцін (3 экз.). Пахаванне памерамі 1,1×0,6 м было арыентавана ў кірунку У—З. Курган датуецца 2500/2400—2200 да н.э.

Паселішча а-5 неаліту і бронзавага веку за 0,6 км на ПдУ ад моста цераз р. Дняпро і 0,25—0,3 км на Пд ад шашы Рагачоў—Слаўгарад, на выцягнутым з Пд на Пн узвышшы, выш. 0,7—1,2 м. Пл. 170×40 м. Выявіў у 1997 А.М. Рыкуноў. У 1998, 2005—07 І.М. Язэпенка даследаваў 177 м². Культ. пласт 0,3—0,68 м. Сярод крамя-

нёвых вырабаў вылучаюцца прылады працы: наканечнікі стрэл трохвугольнай формы, скрабкі канцавыя і бакавыя, сякеры, нажы, звыш 4 тыс. абломкаў неалітычнай керамікі, арнаментаванай грабенчыстымі адбіткамі, лапчастым штампам, насечкамі, разрэджанымі наколамі і лінейным штампам.

Паселішча а-5А днепра-данецкай культуры эпохі неаліту, сярэднядняпроўскай культуры бронзавага веку за 0,12 км на Пд ад паселішча-5.

Да арт. **Кама-рын:** 1—2 — крамянёвыя шліфаваныя сякеры; 3 — каменная свідраваная сякера; 4—6 — пахавальны посуд (рэканструкцыя) з пахавання 2 кургана каля воз. Вялікае Камарына.



Займае ўзвышша, выцягнутае з Пн на Пд, памерам 75 × 50 м. Выявіў І.М.Язэпенка ў 2007, А.А.Разлуцкая ў 2008 даследавала 27 м². Знойдзена 2471 артэфакт, у т.л. крэмень шэры і стракаты валунны крапчаты, нуклеусы (у асн. двух- і шматпляцовачныя), 347 крамянёвых вырабаў, 58 прылад працы і ўзбраення, у т.л. 5 наканечнікаў стрэл трохвугольнай формы, укладышы, скрабкі, скрэблы, цясла-сякерка, праколкі, свердлы, 1772 фр-ты ляпной неалітычнай керамікі з занальнай арнаменташыяй у выглядзе адбіткаў грабенчатых, лапчатых штапав, насечак і 22 фр-ты керамікі сярэднядняпроўскай культуры ранняга бронзавага веку з ружанцавым арнамантам. Упершыню для мікрарэгіёна Рагачоў — Лучын ат-

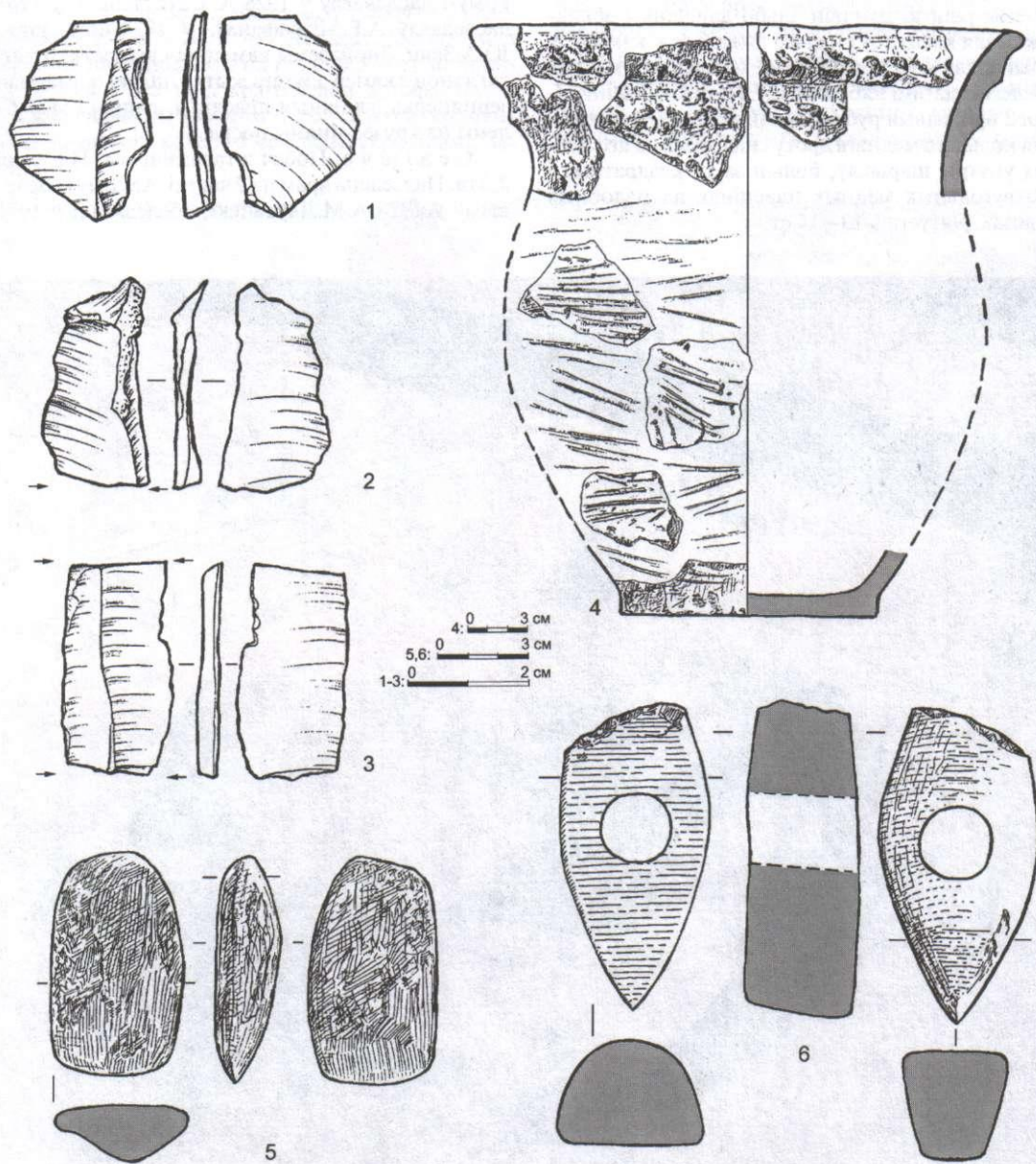
рыманы прадстаўнічы комплекс рэшткаў палюўнічай фауны (зайца, рачнога бобра, куніцы, лісіцы, дзіка, казулі звычайнай, аленя высакароднага, лася).

Літ.: Ісаянко В.Ф. Археологическая карта Белоруссии. Вып. 3. Минск, 1976; Крывальцэвіч М.М. Курган сярэднядняпроўскай культуры на возеры Камарын каля Рагачова // ГАЗ. Мінск, 2004. № 19.

І.М.Язэпенка, А.А.Разлуцкая, М.М.Крывальцэвіч.

КАМЕНА, археалагічныя помнікі — курганныя могільнікі каля в. Камена Вілейскага р-на Мінскай вобл.

Курганныя могільнікі-1 за 2,5 км на У ад вёскі, на правым беразе р. Вілія, справа ад дарогі на в. Пагост. Захавалася 47 насыпаў дыям.



Да арт. **Камена**: 1—3 — крамянёвыя вырабы з пахавання 2; 4 — «старашнуравы» кубак з культурнага пласта неалітычнага паселішча (варыянт рэканструкцыі); 5 — каменная шліфаваная сякерка з культурнага пласта неалітычнага паселішча; 6 — каменная свідраваная сякерка з насыпу кургана каля воз. Вялікае Камарына.

6—14 м, выш. 0,7—2,3 м. Каля большасці курганоў кругавыя раўкі. Значная частка насыпаў пашкоджана больш познімі пахаваннямі. У 1974 Я.Г.Звяруга даследаваў 4 курганы. У 2 выяўлены пахаванні па абраду трупаспалення на гарызонце, у 2 — трупалажэння на падсыпцы. Пахавальны інвентар: ганчарныя гаршкі без арнаменту, жал. наканечнікі кап'я з масіўнай утулкай і пяром прадаўгавата-яйцападобнай формы. Датуюцца 10—11 ст.

Курганны могільнік-2 на паўн. зах. ускраіне вёскі, справа ад дарогі на в. Сцешыцы. 70 насыпаў дыям. 3,5—6 м, выш. 0,4—1 м. Раўкі вакол насыпаў адсутнічаюць. Месцамі на схілах ляжаць камяні. У 1974 Я.Г.Звяруга даследаваў 6 курганоў. Памерлыя знаходзіліся ў ямах глыб. 0,4—0,8 м, галавой на З. У 4 пахаваннях выяўлены рэшткі дамавін альбо дашчаных абкладак. Каля касцякоў і над імі ляжалі вял. камяні. У 2 выпадках яны перакрывалі магільныя ямы над галавамі і нагамі нябожчыкаў. Пахавальны інвентар: 2 бронзавыя рубчастыя пярсцёнкі, 2 скроневыя кольцы з меднага дроту і надзетых на яго пустых унутры шарыкаў, больш за 10 квадратных і трохвугольных медных пласцінак ад налобных павязак. Датуюцца 13—14 ст.

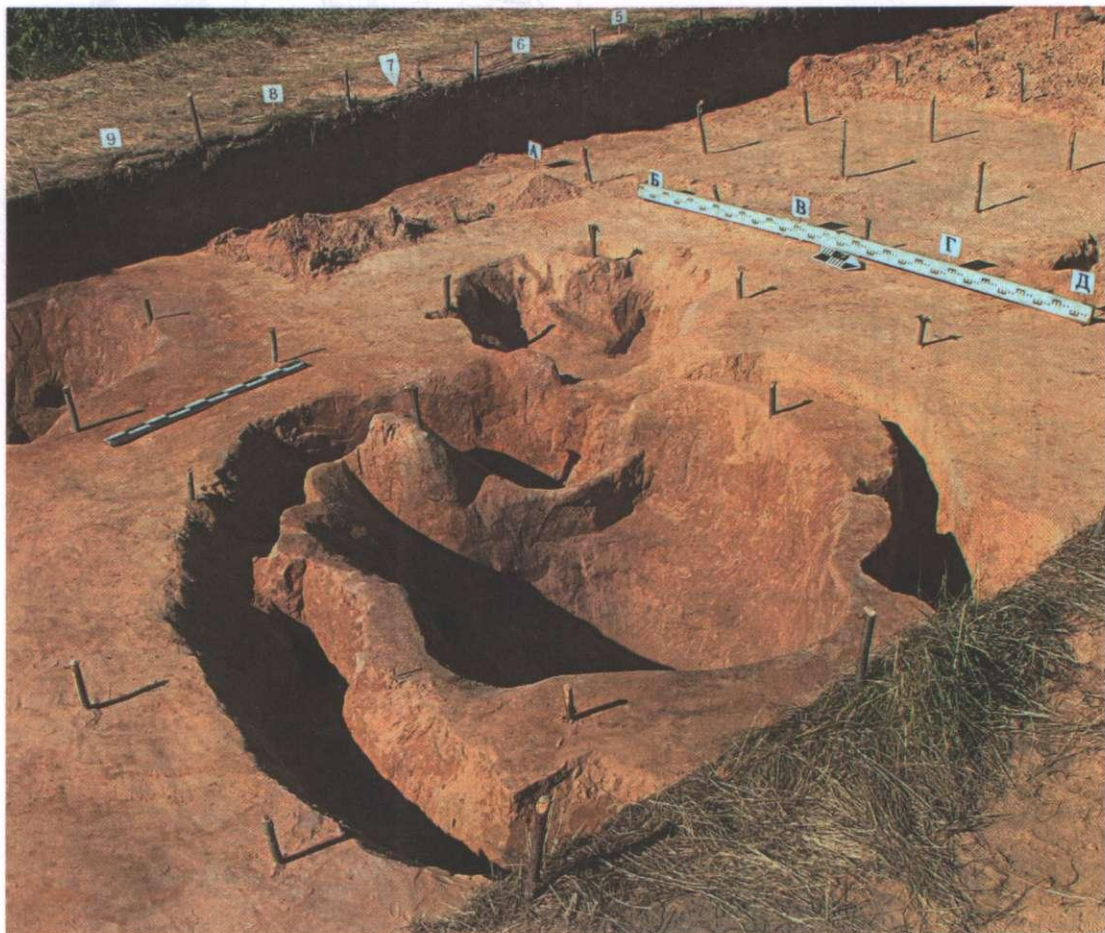
Літ.: З веруго Я.Г. Исследование в Верхнем Поменанье // АО 1974. М., 1975. Я.Г.Звяруга.

КАМЕНКА, археалагічныя помнікі — гарадзішча, селішча і курганны могільнік каля в. Каменка Дзяржынскага р-на Мінскай вобл..

Гарадзішча ранняга жал. веку і эпохі Кіеўскай Русі. За 0,4—0,5 км на ПдЗ ад вёскі, на ўзвышшы левага берага ручая, прытока р. Уса. Мяст. назва — Замак. Пляцоўка па форме блізкая да круга 27 × 29 м, з 3 і У абмежавана ярамі, з боку ручая размытая. Утвораны размывам яр дзеліць пляцоўку на 2 мысападобных часткі. З боку поля ўмацавана падковападобным валам выш. 3—4,5 м, шыр. асновы каля 12 м), пашкоджаным глыбокімі ямамі. Частка пляцоўкі, схілы і ўмацаванні гарадзішча параслі дрэвамі і кустамі. Адкрыў і даследаваў у 1928 А.М.Ляўданскі, у 1961 даследаваў А.Р.Мітрафанаў. У 1978 абследаваў Ю.А.Заяц. Знойдзены каменныя вымасткі, рэшткі адной з камер доўгага жылля, шлакі, каменная зерняцёрка, гліняныя прасліцы, ляпны і выраблены на крузе гліняны посуд.

Селішча. Побач з гарадзішчам. Пл. каля 2,5 га. Падзелена ярам на 2 часткі. Адкрыў і абследаваў у 1928 А.М.Ляўданскі, абследаваў у 1971

Крэменеапрацоўчая майстэрня стаянкі Каменка Крычаўскага р-на.



Л.Д.Побаль, у 1976 і 1980 Ю.А.Заяц. Сабрана вырабленая на ганчарным крузе кераміка эпохі Кіеўскай Русі.

Курганны могільнік эпохі Кіеўскай Русі. На краі селішча, за 0,15 км злева ад дарогі з Каменкі на в. Александроўска. У 1928 было 7 насыпаў, захаваўся 1 авальны памер 10×8 , выш. 2 м. Некалькі насыпаў у 1928 раскапаў А.М.Ляўданскі. Пахавальны абрад — трупаспаленне ў насыпе.

Літ.: Дубінскі С.А. Доследы культур жалезнага перыяду на Віцебшчыне, Магілёўшчыне і Міншчыне // Працы. Мінск, 1928. Т.1. Ю.А.Заяц.

КАМЕНКА, археалагічны помнік — стаянка эпохі мезаліту каля в. Каменка Крычаўскага р-на Магілёўскай вобл. За 2 км на ПдЗ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Сож. Выявіў у 1998 В.Ф.Капыцін, абследаваў у 2004—05 і даследаваў 138 м^2 у 2009 А.У.Коласаў. Культ. пласт залягае пад дзірваном на глыб. 0,3—0,5 м. Знойдзена каля 5,5 тыс. крамянёвых артэфактаў. У якасці сыравіны выкарыстоўваўся мясц. крэмень цёмна-шэрага колеру з мелавымі ўкрапінамі. За-

гатоўкамі для прылад з’яўляліся пласціны і адшчэпы, атрыманыя з адна- і двухплячовачных нуклеусаў. Сярод прылад — канцавыя і двайныя скрабкі, рэтушаваныя, 2-гранныя і на зломе нарыхтоўкі разцы, вырабы з выемкай, пласціны-ўкладышы, мікрапластыны з прытупленым краем, нажы, праколкі і вастрэі, прылады сякучага назначэння, фр-т тронкавага наканечніка стралы, сустрэкаюцца адзінкавыя фр-ты керамічнага посуду *верхнедняпроўскай культуры* эпохі неаліту. На глыб. 0,38—0,44 м выяўлены рэшткі ачага формы, блізкай да авальнай памерам $1,2 \times 0,75 \text{ м}$ і магутнасцю запаўнення да 0,56 м, абкладзенага камянямі. За 1,5 м на Пд часткова ўскрыты рэшткі паглыбленага на 0,95 м у мацярык збудавання авальнай формы, пл. каля 10 м^2 . З паўд.-зах. боку прасочваліся рэшткі прыбудовы, верагодна, тамбура ці калідора памерамі $1,8 \times 1,2 \times 0,3 \text{ м}$. У межах аб’екта назіралася значная канцэнтрацыя крамянёвых знаходак, у цэнтры, бліжэй да «выхаду» — украпіны вугольчыкаў, магчыма, рэшткі ачага. Склад знаходак (шмат-



Расчыстка
вогнішча стаянкі
Каменка Кры-
чаўскага р-на.

лікія нуклеусы, адшчэпы, пласціны, адзінкавыя прылады працы) дае магчымасць разглядаць збудаванне як рэшткі майстэрні па апрацоўцы крэменю. Помнік датуецца 9—7-м тыс. да н.э.

Літ.: Копытин В.Ф. Археологические памятники Кричевского района Могилевской области. Могилев, 1999.

А.У.Коласаў.

КАМЕНКА, археалагічныя помнікі — гарадзішча, селішча, курганныя могілнікі каля в. Каменка Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл., вядомыя з 1873.

Гарадзішча *мілаградскай культуры* за 1,5 км на ПнУ ад вёскі, ва ўр. Гарадок, на карэнным левым беразе р. Ржаўка. Пляцоўка роўная, паўавальная, памеры 40 × 30 м, з боку поля ўмацавана падковападобным валам выш. 0,5—1,1 м. З паўн. боку абмежавана ярам глыб. 1 м, з паўд. — ровам глыб. 0,5—0,6 м і вонкавым валам выш. 0,5—0,6 м. Абследавалі ў 1930 А.М.Ляўданскі, у 1966 Л.Д.Побаль, у 1976 А.Р.Мітрафанаў. Культ. пласт у цэнтры пляцоўкі 0,2—0,3 м, каля вала 0,6—0,7 м. Знойдзены фр-ты ляпнога посуду. Датуюцца 6 ст. да н.э. — 1 ст. н.э.

Селішча *мілаградскай культуры* на У і Пд ад гарадзішча. Абследавалі ў 1930 А.М.Ляўданскі, у 1966 Л.Д.Побаль, у 1976 А.Р.Мітрафанаў. Знойдзены фр-ты керамічнага посуду. Датуюцца 6 ст. да н.э. — 1 ст. н.э.

Курганныя могілнікі-1 радзімічаў за 1,4 км на ПнУ ад вёскі. 102 насыпы дыям. 5—13 м, выш. 0,5—2,5 м (у цэнтры могілніка ёсць курганы выш. 3,5 м, дыям. 14—15 м). Каля асноў курганоў прасочваюцца раўкі. Даследаваў 3 насыпы ў 1930 А.М.Ляўданскі, абследаваў у 1976 А.Р.Мітрафанаў. Пахавальны абрад — трупапажажэнне галавой на З. У 2 курганах пахаваныя мужчыны (адно на гарызонце, другое ў магільнай яме). Знойдзены ганчарны посуд, бронзавыя спражкі, паясныя кольцы, жал. крэсівы і нож. Датуюцца 11—12 ст.

Курганныя могілнікі-2 радзімічаў за 0,2—0,3 км на Пд і ПдУ ад вёскі. 97 насыпаў дыям. 5—14 м, выш. 0,5—3,5 м. У паўд. частцы могілніка 12 насыпаў дыям. 16—24 м, выш. 3,5—6 м. Даследаваў 3 курганы ў 1930 А.М.Ляўданскі, абследаваў у 1976 А.Р.Мітрафанаў. Пахавальны абрад — трупапажажэнне на гарызонце ў дамавіне. Знойдзены пярсцёнкападобныя бронзавыя скроневыя кольцы, пярсцёнкі, шклянныя пацеркі, фр-ты ганчарнай керамікі. Датуюцца 11—12 ст.

Літ.: Ляўданскі А.М. Кароткае паведамленне аб даследах культур эпохі жалеза ў БССР у 1930—1931 гг. // Працы. Т. 3.

КАМЁННЫ ВЕК, самы старажытны і найбольш працяглы і складаны перыяд у гісторыі чалавецтва, які працягваўся 2,5—3 млн. гадоў.

У гэты перыяд асн. сыравінай для вырабу прылад працы і зброі былі камень, косткі, рог і дрэва. Але толькі камень здольны захоўвацца доўга. Таму абсалютная большасць знаходак,

якія датуюцца К.в. і з якімі маюць справу археолагі, зроблена з каменю, што і стала падставай для назвы гэтай гіст. эпохі.

Перыяд К.в. падзяляецца на 3 этапы: палеаліт (старажытны К.в.), мезаліт (сярэдні К.в.) і неаліт (новы К.в.). Найб. працяглы і старажытнейшы з іх — палеаліт. Яго пачатак супадае з ледавіковым перыядам (плейстацэнам). З-за супадзення з часам узнікнення чалавечага грамадства плейстацэн яшчэ наз. антрапагенам. Палеаліт падзяляецца на ніжні альбо ранні (алдувайская, ашэльская культ.-гіст. эпохі), сярэдні (мусцёрская эпоха) і верхні (позні). У раннім палеаліце (заплейстацэн — пач. позняга плейстацэну) жылі архантрапы і палеантрапы, у познім — неантрапы. Еўропа не была прарадзімай чалавека. Людзі сучаснага анатамічнага тыпу сфарміраваліся ў Афрыцы перад канцом сярэдняга плейстацэну. Знаходкі прадстаўнікоў *Homo erectus* у Закаўказзі (месцазнаходжанне Дманісі), узрост якіх каля 1,8 млн. гадоў, дазволілі меркаваць, што пранікненне на тэр. Усх. Еўропы адбылося ўжо ў раннім палеаліце (пач. заплейстацэну). Доўгі час людзі заставаліся ў межах Каўказска-Альпійскага горнага пояса, 400—300 тыс. гадоў таму яны вышлі за межы Каўказскіх гор і пачалі асвойваць прасторы Еўразіі. Стаянкі 2-й пал. перыяду ашэльскай эпохі знойдзены ў многіх месцах Старога Свету, у т.л. каля в. Маўэр за 10 км ад г. Гейдельберг (Германія), Вертэшсёлэш (Венгрыя), на Каўказе, у Малдове, Прыдняпроўі, Сярэдняй Азіі, больш чым у 30 пунктах Рус. раўніны (у даліне Дняпра, Прыазоўі, на Сярэдняй Волзе, паблізу ад Жытоміра і інш.). Па альпійскай шкале гэтыя падзеі адбываліся ў раннім і сярэднім плейстацэне (гюнц-міндэльскае міжледавікоўе — пач. рыс-вюрма).

Да канца сярэдняга плейстацэну і 1-й пал. неаплейстацэну (канец рыса — 1-я пал. вюрма — прыкладна 200—40 тыс. г. да н.э.) адносіцца эвалюцыя і рассяленне далёка на Пн палеантрапаў (неандэртальцаў і неандэрталоідных форм). У асвоенай неандэртальцамі Еўропе *Homo sapiens* з'явіліся 35—40 тыс. г. таму назад і за 10 тыс. г. засялілі амаль увесь кантынент і праніклі ў паўн. раёны Азіі. Эпізядычная каланізацыя паўн. шырот (да 50° паўн. шыраты), адбывалася на працягу цёплых перыядаў яшчэ ў 700—600 тыс. г. да н.э. У далейшым чалавек заняў высокашыротныя барэальныя прасторы да 62—64° паўн. шыраты (сучасныя Фінляндыя, Урал, Сібір), у эпоху позняга палеаліту ён прасунуўся ў арктычныя шыроты. Прыроднае асяроддзе ўсіх міжледавіковых эпох плейстацэну было прыдатным для пранікнення і жыцця на зямлі Беларусі прадстаўнікоў любога звяна роду *Homo*. Але ў сувязі з вял. глыбінёй залягання напластаванняў ніжняга плейстацэну пошукі слядоў насельніцтва дамусцёрскага перыяду на тэр. Беларусі практычна бесперспектыўныя.

У познім палеаліце (40—10,3 тыс. г. таму) з'явіўся чалавек сучаснага фізічнага тыпу — неантрап (*Homo sapiens* чалавек разумны). Людзі

жылі ва ўмовах суролага клімату ў лесастэпах, што ўтварыліся ў перыглыцяльнай (прыледавіковай) зоне. Будавалі жытлы з костак, жэрдак, пакрытых скурамі жывёл. Значныя зрухі адбыліся ў тэхналогіі апрацоўкі каменю. Асартымент прылад працы моцна пашырыўся. Чалавек навучыўся здымаць з прызматычных нуклеусаў пласціны — нарыхтоўкі для вырабу нажоў, разцоў, скрабкоў, свердлаў, наканечнікаў стрэл і інш. Высокага ўзроўню дасягнула апрацоўка косці і рога. Широка выкарыстоўвалі рэбры і іклы маманта. З іх рабілі розныя прыстасаванні для апрацоўкі глебы, пашыву вопраткі, забойу і раздзелкі туш жывёл, вытворчасці ўпрыгажэнняў. Пачало развіццё рэалістычнае мастацтва (выявы тагачасных жывёл, паляўнічых эпізодаў). Паляванне вялося не толькі на статкавых жывёл (маманта, паўн. алень), але і на першабытнага быка, валасатага насарога, дзікага каня, пясца і інш. прадстаўнікоў комплексу фауны верхняга палеаліту. У палеаліце быў прыручаны сабака.

Моцнае пахаладанне ў новавалдайскаю стадыю абледзянення (неавюрм; 16—15-е тыс. да н.э.), верагодна, прымусіла чалавека адступіць на Пд. Шматлікія паселішчы чалавека зноў з'явіліся напрыканцы палеаліту ў перыяд т.зв. фінальнага палеаліту (12—10-е тыс. да н.э.). Матэрыяльныя рэшткі існавання чалавека гатага часу знойдзены на тэр. ўсёй краіны прыкладна ў 300 пунктах. Яны звязаны з хвалямі мігрантаў (насельніцтва культур лінгбі, гамбургскай, валкушанскай, свідэрскай і, магчыма, аўтахтоннай грэнскай), якія вандалі ўслед за паўн. аленьмі.

З завяршэннем плейстацэну (каля 10,3 тыс. г. таму) і пач. сучаснага геалагічнага перыяду — галацэну, часам узнёўлення лясной зоны і распаўсюджаннем прадстаўнікоў багатага відамі жывёльнага свету, у Еўропе супадае пераход да мезаліту. У мезаліце (9—5-е тыс. да н.э.) адбыліся новыя зрухі ў тэхналогіі вырацоўкі прылад працы і зброі. Калектыўнае паляванне на буйных статкавых жывёл у адкрытых ландшафтах змянілася індывідуальным на звяроў і птушак ва ўмовах закрытых ландшафтаў. Палявалі як на буйнога (тур, зубр, лось, алень, дзік), так і на дробнага (бабёр, заяц, ліса) зверу. Узрасла роля рыбалоўства, працягвалі таксама займацца збральніцтвам ядомых рэшткаў расліннага паходжання. Пашырылася вытворчасць мікралітаў (трапецый, вострых, пласцін-укладышаў, сегментаў і інш.), якія замацоўвалі ў расшчэпленай косці ці дрэва. З іх складаліся лёзы прылад. Гэта дазволіла чалавеку асвойваць новыя тэр., у т.л. тыя, на якіх амаль не было звычайна для вырабу прылад і зброі сыравіны. Пры гэтым штодзённыя патрэбы гаспадарання не маглі абысціся без ужывання даволі масіўных сякер, цёслаў, долатаў і інш. прыстасаванняў. Тагачаснае насельніцтва вельмі шырока ўжывала вырабы з косці, рога і дрэва, але ва ўмовах пясчаных глебаў Беларусі арганіка захоўваецца дрэнна, таму можна толькі меркаваць пра іх выгляд, прызначэнне і тэхналогіі вырабу. У эпоху

мезаліту шырока выкарыстоўвалі лук са стрэламі, памеры якіх сталі непараўнаўча меншымі, для заняткаў рыбалоўствам пачалі выкарыстоўваць драўляныя чаўны-даўбёнкі. Гэтую эпоху прадстаўляюць рэшткі паселішчаў, пакінутыя стваральнікамі каморніцкай (на крайнім ПдЗ краіны), пясочнароўскай (адзінаквыя вырабы знойдзены на помніках паўд.-ўсх. Беларусі), кундскай (пераважна на Пн і ПнЗ, у т.л. помнікі *Крумлева*, *Замошша* і інш.) культур. На тэр. ўсёй Зах. Беларусі і на Пд краіны знойдзены шматлікія помнікі кудлаўскай (*Кажан-Гарадок*, Рэчыца-2, Аўрамаў Бугор і шмат інш.), яніславіцкай, бутаўскай (Верхняе Падняпроўе, помнікі Дзедня, Крынічная і інш.) культур.

Неаліт — заключная эпоха К.в., якая ў Паўд. і Цэнтр. Еўропе (6—3-е тыс. да н.э.) найперш вызначаецца пашырэннем вытворчых форм гаспадарання — земляробства і жывёлагадоўлі, якія ў рознай ступені дапаўнялі формы прысвойвання — паляванне, рыбалоўства і збральніцтва. Земляробства на лясістых тэр. патрабавала вял. колькасці сякер. Для іх вырабу быў неабходны высакаякасны крэмень, які пачалі здабываць шахтавым спосабам. У неаліце з'яўляецца гліняны посуд — кераміка, каменныя шліфаваныя і свідраваныя сякеры, матыкі і булавы, крамянёвыя сярпы. Істотнае павелічэнне крыніц харчавання і яго большая разнастайнасць, удасканаленне прылад працы і паляўнічай зброі прывялі да значнага прыросту насельніцтва, да яго экспансіі на менш абжытыя тэрыторыі. У гэты час узніклі доўгатэрміновыя паселішчы з пастаянай забудовай, умацоўваліся міхплемянныя сувязі, выражаныя найперш у абмене матэрыяламі, рэчамі і культ. дасягненнямі, развіваліся і ўскладняліся сацыяльныя адносіны, штодзённы побыт і хатнія заняткі, формы і праявы духоўнай культуры.

У Еўропе неалітызацыя пачалася на Пд Балканскага паўвострава, калі сюды каля 8 тысячагоддзяў назад праніклі з Блізкага Усходу групы земляробаў і жывёлаводаў. Мігранты прынеслі ў мясц. пазнеамезалітычнае асяроддзе ўмельства гадаваць свойскіх жывёл, вырошчваць пшаніцу і ячмень, вырабляць гліняныя абпалены посуд з маляванымі арнаментамі. Некалькі пазней на З Грэцыі пачалі вырабляць кераміку са штампаванымі арнаментамі. Гэтыя 2 традыцыі (штампаваная і маляваная кераміка) разам з вытворчымі формамі гаспадарання пачалі распаўсюджвацца на суседнія тэрыторыі. Першая пачала пранікненне на З па паўн. Міжземнамор'і ў бок Атлантычнага акіяна, другая — на Пн і ПнЗ, у Падуннаўе. Такім чынам, у раннеамезалітычны час у Еўропе сфарміраваліся 2 правінцыі культур — міжземнаморская і балканска-дунайская. З апошняй правінцыяй у значнай ступені звязана неалітызацыя Цэнтр. Еўропы і паўн. Прычарнамор'я. Шляхам як непасрэдных міграцый, так і акультурацыі мезалітычных аўтахтонаў на сярэднім і ніжнім Падуннаўі фарміруецца некалькі ар-

хеал. культур з маляванай керамікай. У сяр. 5-га тыс. да н.э. на іх паўн. перыферыі ў выніку адаптацыі да мясц. асяроддзя складваецца культура лінейна-стужкавай керамікі. Яе носьбіты, пранікаючы праз Карпаты на Пн і ПнУ, прынеслі неалітычную культ.-гасп. мадэль у Цэнтр. і часткова Усх. Еўропу. Пазней тут утвараецца як сінтэз наддунайскіх традыцый і мясц. мезаліту культура лейкападобных кубкаў, якую шэраг даследчыкаў адносяць ужо да медна-каменнага веку — энеаліту; уплывы яе пранікалі і на ПнЗ Беларусі.

Распаўсюджванне неалітычных форм гаспадаркі ва Усх. Еўропу адбывалася праз ніжняе Падунуе (на тэр. Украіны), праз Каўказ і Сярэднюю Азію. Паступова зняёмчыся з земляробства і жывёлагадоўляй, насельніцтва Усх. Еўропы, асабліва яе лясной зоны, доўга захоўвала мясцовыя гасп.-культ. асаблівасці, засн. на паляванні, рыбалоўстве і збіральніцтве. Працягвалася і традыцыя апрацоўкі крэменю, костак і рога. Керамічная вытворчасць большасці неалітычных супольнасцей лясной зоны ўяўляецца таксама ўласным вынаходніцтвам. Тут выкарыстоўваўся выключна вастронны і, радзей, кругладонны посуд, аздоблены штампаванымі арнаментамі з грабеньчатых адбіткаў, наколаў і ямак. І толькі ў сярэднім неаліце ў лясной зоне Усх. Еўропы назіраецца прыкметнае пашырэнне вытворчай гаспадаркі. У познім неаліце тут з'явіліся шліфаваныя каменныя вырабы. Аднак на У Прыбалтыкі шліфаванне было вядома яшчэ ў мезаліце. Такім чынам, у неаліце на тэр. Еўропы існавалі 2 гасп.-культ. мегазоны — паўд.-зах. з неалітычнымі культурамі, у якіх дамінавала вытворчая гаспадарка, і паўн.-ўсх. з перавагай прывойскавай гаспадаркі. Паміж імі ад Паўд. Прыбалтыкі праз Цэнтр. Украіну і на паўн. Прыкаспій праялялася шырокая паласа кантактаў і уплываў. Мегазоны ў значнай ступені адрозніваліся дамінацый розных форм гаспадарання, традыцыямі вытворчасці прылад працы і керамікі, жытлабудаўніцтвам, вераваннямі, пахавальнай абраднасцю.

Неаліт у Беларусі (4-е — пач. 2-га тыс. да н.э.) таксама меў свае асаблівасці. Ва ўмовах максімальна спрыяльнага клімату атлантычнага перыяду мясц. раннеалітычнае насельніцтва цалкам задавальняла свае запатрабаванні, эксплуатауючы навакольнае асяроддзе традыцыйнымі спосабамі. Таму земляробства і жывёлагадоўля тут распаўсюджваліся павольна і паступова і праз усю эпоху толькі дапаўнялі паляванне, рыбалоўства і збіральніцтва. У неаліце на тэр. Беларусі дамінавалі крамянёвыя вырабы, выкананыя ў традыцыйных тэхніках апрацоўкі каменя. Толькі ў познім неаліце пачынаюць распаўсюджвацца шліфоўка і свідраванне. Камень дапаўняўся косткай, рогам і дрэвам.

Пачатак неаліту на тэр. Беларусі характарызуецца найперш з'яўленнем глінянага абпаленага посуду — керамікі. Тыпы керамікі і яе арнаменты сталі асн. падставой для выдзялення шэрагу неалітычных археал. культур.

Літ.: Археалогія Беларусі. Т. 1. Мінск, 1997; Исаченко В.Ф. Мезолит Припятского Полесья // КСИА. 1977. Вып. 149; Буди́ко В.Д., Вознячук Л.Н. Палеолит Белоруссии и смежных территорий: итоги исследований за годы сов. власти // Древности Белоруссии. Минск, 1969; Буди́ко В.Д. Памятники свідерско-грэнскай культуры на тэрыторыі Беларусі // МИА. 1966. № 126; Калечиц Е.Г. Первоначальное заселение территории Белоруссии. Минск, 1984; Яеж. Человек и среда обитания. Восточная Беларусь. Каменный век. Минск, 2003; Колосов А.В. Финальный палеолит и мезолит Белорусского Посожья // Русский сб. Брянск, 2008. Вып. 4; Копытин В.Ф. Каменный век на территории Белоруссии. Минск, 1990; Ягож. Памятники финального палеолита и мезолита Верхнего Поднепровья. Могилев, 1992; Ксензов В.П. Мезолит Северной и Центральной Беларуси // МАБ. 2006. № 13; Зубов А.А., Васильев С.В. Первоначальное заселение Европы по данным антропологии // Доисторический человек: биологические и социальные аспекты. М., 2006; O b u c h o w s k i W. Materiały paleolityczne I mezolityczne z zachodniej Białorusi. Światowit. Vol. 16. Warszawa, 2009. А.Г.Калечиц, М.М.Чарняўскі.

КАМЕННЫЯ БАБЫ, выявы чалавечых фігур, звязаныя з культам продкаў. Сустрэкаюцца ў стэпавай паласе Еўропы і Азіі ад Прыкарпацця да Манголіі. Выраблены ў тэхніцы рэльефу, барэльефу, скульптуры, выш. 1—4 м. Вядомы К.б. бронзавага веку (2-е тыс. да н.э.), скіфа-сармацкага часу ў Прыкарнамор'і, К.б. 4—9 ст., каінутыя цюркамоўнымі народамі Азіі (Алтай, Казахстан, Манголія, Тыва, Хакасія), К.б. ўсх. стэпаў ранняга сярэднявекі.

На тэр. Беларусі вядома каля 10 К.б., якія завезены для ўпрыгажэння паркаў. Паводле звестак Е.Р.Раманава, у ліку першых К.б. завезена каля 1787 у Прапойск (цяпер Слаўгарад Мар'ілёўскай вобл.) для палаца кн. Галіцына. Дзве К.б. былі пастаўлены ў Гомелі каля палаца кн. Паскевіча, 2 знаходзіліся ў маёнтках Дзедзілава пад Оршай і Крынкі пад Віцебскам (вядомы па фотаздымках). Некалькі К.б. было ў маёнтку Дабраўляны на Смаргоншчыне. Ва ўсіх фігур рукі складзены на жываце, у руках цыліндрычны кубачак. Мяркуюць, што К.б. завезены ў Беларусь з Прыазоўя, датуюцца 11—13 ст.

Літ.: Мясешка М. Камень у вераваннях і паданнях беларуса. Мінск, 1929; Федоров-Давыдов Г.А. Кочевники Восточной Европы под властью золотоордынских ханов: археол. памятники. М., 1966; Плетнева С.А. Половецкие каменные изваяния. М., 1974 (САИ. Е4—2). Л.У.Дучыц, С.Я.Рассадзін.

КАМЕННЫЯ КРЫЖЫ, манументальныя прадметы культу хрысціянскай рэлігіі, зробленыя з валуноў, помнікі гісторыі, эпіграфікі, мастацтва і духоўнай культуры. Сустрэкаюцца амаль па ўсёй тэр. Еўропы і Беларусі. Іх ставілі на месцах б. язычніцкіх капішчаў, пры пабудове храмаў (в. Дрысвяты Браслаўскага р-на), на месцах памятных падзей і бітваў (в. Сокарава Бешанковіцкага р-на), на перакрывацтвах сухапутных і водных шляхоў (наваколле г. Віцебск, вёскі Пляцы Сенненскага, Бераснёўка Докшыцкага р-наў), на могілках (вёскі Экімань Полацкага, Вільча Жытка-

віскага, Заазер'е Бялыніцкага р-наў), а таксама на курганах і каля гарадзішчаў.

Многія К.к. знешне нагадваюць ідалаў (вёскі Даўгінава Вілейскага, Грабаўцы і Залузе Жабінкаўскага, Буцькі Пружанскага р-наў). На некаторых крыжах высечаны знакі (в. Заполле Бялыніцкага р-на), даты (вёскі Вендараж Магілёўскага, Купяцічы Пінскага р-наў), надпісы (г. Валожын, в. Рудня Гарадоцкага р-на), малюнкi (в. Вітунічы Докшыцкага р-на), барэльефы (вёскі Стража Кіраўскага, Даўгінава Вілейскага р-наў).

У наш час крыжы ўпрыгожваюць фартушкамі, хусткамі, сужкамі, ім ахвяруюць грошы, кветкі, садавіну (на Барыса-Глебаўскіх могілках у г. Тураў, у вёсках Палачаны Маладзечанскага, Данілевічы і Баравое Лельчыцкага р-наў). У народзе многія К.к. маюць адметныя назвы: Святы камень ці Каменная дзяўчынка (в. Данілевічы Лельчыцкага р-на), Крыж-Баба або Кацярынінскі крыж (в. Галошава Талачынскага р-на), Божы крэст або Каменная Божа Матер (в. Пагост Жыткавіцкага р-на), Каралеўскі камень (в. Вітунічы Докшыцкага р-на) і інш.

Літ.: К а й г о р о д о в Н.Н. Екиманские древности: (из поездки по Витебской Белоруссии): археол. заметки). Санкт-Петербург, 1912; Т а р а н о в і ч В.П. Старасветчына Мазырышчыны ў матэрыяльных помніках // Наш край. 1928. № 8—9; С а с к е в и ч Н.А. Легенда о каменном кресте // Полесье и этногенез славян. Предварительные материалы и тезисы конференции. М., 1983; Л я ў к о ў Э.А. Маўклівыя сведкі мінуўшчыны. Мінск, 1992; Д у ч ы ц Л. Каменные крыжы // 3 глыбі вякоў. Наш край. Мінск, 1997. № 2; Л о б а ч е в с к а я О.А. Женские антропоморфные кресты на Беларуси: современные наблюдения и гипотезы // Палявая фалькларыстыка і этналогія: даследаванне лакальных культур Беларусі. Мінск, 2008.

Дуцыц Л.У.

КАМЁННЫЯ КУРГАНЫ, збудаванні, складзеныя цалкам з камянёў ці ўзведзеныя з камянёў і зямлі. Найчасцей гэта невысокія (рэдка больш за 0,5—0,8 м) плоскія насыпы дыям. ад 6 да 18—20 м. Пашыраны ў Верхнім і Сярэднім Панямонні, сярэднім цячэнні р. Зах. Буг. Даследавалі ў к. 19 — пач. 20 ст. М.П.Авенарыус, Э.А.Вольтэр, В.А. Шукевіч, М.Я.Янчук, С.Крукоўскі, у сяр. і 2-й пал. 20 ст. — У.Антаневіч, І.В.Біруля, Я.Ясканіс, В.В.Сядоў, Т.М.Каробушкіна, Я.Г.Звяруга і інш. Большасць сучасных даследчыкаў лічыць К.к. пахавальнымі помнікамі зах.-балцкіх (ячвяжскіх) плямён 1-га — пач. 2-га тыс. У найб. ранніх К.к. пахавальны абрад — трупалажэнне. У 3—4 ст. побач з трупалажэннямі сустракаюцца трупаспаленні. На мяжы 4—5 ст. абрад трупаспалення стаў пануючым. У пач. 2-га тыс. гэты абрад зноў замяніўся трупалажэннямі. У ранніх і позніх курганах з трупалажэннямі было звычайна адно, у выключных выпадках 2 і больш пахаванняў. Курганы з трупаспаленнямі нярэдка змяшчалі 2—3 і нават больш за 10 пахаванняў (т.зв. «сямейныя курганы»). У курганах 2—4 ст. пахавальны інвентар разнастайны. У мужчынскіх пахаваннях прадметы ўзбраення, рыштунку конніка і баявога каня (наканечнікі коп'яў, шпоры, цуглі),

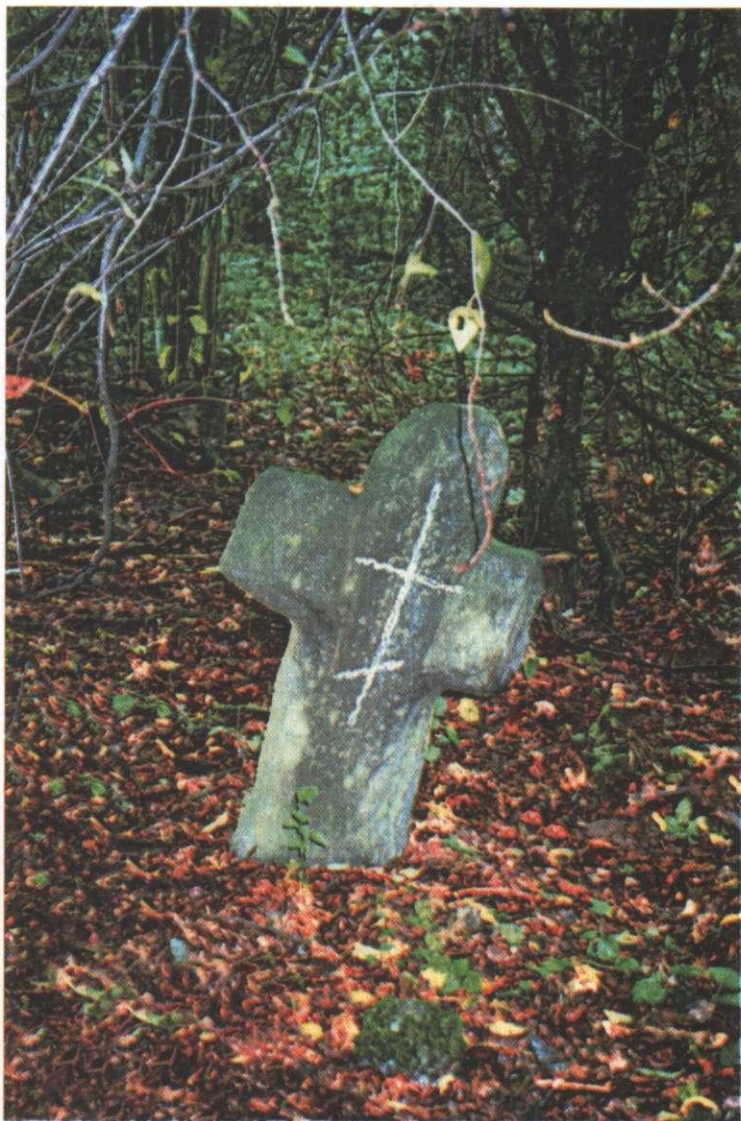
у жаночых — упрыгажэнні (шыійныя грыўні, бранзалеты, пацеркі) і дробныя прылады працы (іголки, прасліцы). У курганах 5—10 ст. з трупаспаленнямі інвентар значна бяднейшы. У позніх жаночых трупалажэннях сустракаюцца пярсцёнкападобныя і трохпацеркавыя скроневыя кольцы, бляшкі ад налобных павязак, бранзалеты, пярсцёнкі, у мужчынскіх — наканечнікі коп'яў, крэсівы, спражкі. У курганах 11—13 ст. сустракаюцца рэчы балцкіх і слав. тыпаў, што сведчыць пра славянізацыю балцкіх плямён. На тэр. Беларусі К.к. вядомы каля вёсак Каўпакі, Ясудава Гродзенскага, Падрось Ваўкавыскага, Кашалі Зэльвенскага, Войская, Ратайчыцы, Свішчова, Трасцяніца Камянецкага р-наў і інш.

Літ.: З в е р у г а Я.Г. Верхнее Понеманье в IX—XIII вв. Минск, 1989.

Я.Г.Звяруга.

КАМЁННЫЯ МОГІЛЬНІКІ, пахавальныя помнікі канца 10—17 ст., якія вызначаюцца наяўнас-

*Каменны крыж
каля в. Новае
Жыццё Крупскага
р-на.*



цю каменных вымастак над магіламі. Вылучаны ў асобны тып старажытнасцей бел. Панямоння. У Беларусі іх вывучалі ў 1884—95 В.А.Шукевіч і Э.А.Вольтэр (у 10 могілніках ускрыта каля 200 пахаванняў), якія вылучылі 2 тыпы пахаванняў — *каменныя курганы* і *каменныя магілы*. Аднак паслядоўнае іх размежаванне на аснове розніцы ў канструкцыях каменных вымастак, пахавальным абрадзе і інвентары не праведзена. Рэчы з даследаваных імі могілнікаў у асн. страчаны. У 1930-я г. А.Дз.Каваленя вывучаў адзінкавыя пахаванні ў К.м. Віцебскай і Мінскай абласцей па рэках Бярэзіна і Вілія. У 1936 Я.Фіцке даследаваў могілнік каля в. Падрось Ваўкавыскага р-на.

Асн. колькасць К.м. знаходзіцца на тэр. Гродзенскай вобл., адзінкавыя помнікі вядомы ў Брэсцкай, Віцебскай і Мінскай абласцях, на ПдУ Літвы. Адзначаны адзінкавыя могілкі і групы могілнікаў па 2—3 і больш, размешчаных па берагах рэк на невял. узвышшах з сухім пясчаным грунтам. Магілы знаходзяцца на пагорках і іх схілах, не дасягаючы падножжа. Найчасцей у К.м. налічваецца па 60—80 пахаванняў, толькі ў могілніках *Вензаўшчына* Шчучынскага, *Клепачы* Слонімскага і *Куклі* Воранаўскага р-наў колькасць магіл дасягае 180—200. Пахаванні цягнуцца радамі ў напрамку Пн—Пд (мерыдыянальная сістэма), на могілніку каля в. Клепачы больш стараж. пахаванні знаходзіліся ў цэнтры (радыяльная сістэма). Размяшчэнне магіл групамі па 2—5 і выпадкі падзахаванняў сведчаць пра сямейны прынцып пахаванняў. Магілы ў групах заўсёды зрушаны ў адносінах адна да адной (паводле нар. павер'я, пашыранага і цяпер сярод жыхароў Шчучынскага і Мастоўскага р-наў, «калі нябожчыкаў-сваякоў хаваць роўнымі радамі, роўнымі радамі паляжа ўвесь род»).

Магілы абкладалі камянямі розных памераў у адзін, зрэдку ў два слоі. У к. 10—пач. 13 ст. рабілі вымасткі — брукоўкі круглай, авальнай ці прамавугольнай формы (1,9 × 1,8 × 0,2 м, 3,2 × 1,3 × 0,3 м). У сяр. 12—пач. 13 ст. ў галаве пахаванняў пачалі ставіць вял. камяні акруглай ці няправільнай трохвугольнай формы без слядоў штучнай апрацоўкі. У к. 13—пач. 14 ст. ў нагах пахаванняў зрэдку ставілі камяні адвольнай формы, з к. 14—пач. 16 ст. — спецыяльна падобраныя ці расколатыя палавінкі невял. камянёў. У 14—17 ст. шырыня вымастак зменшылася, з захаваннем авальнай формы (Навасёлкі Ваўкавыскага р-на) пашырыліся прамавугольныя вымасткі з невял. камянёў, пакладзеных у 2—3 паралельныя радкі; у галаве і нагах ставілі большыя камяні. У пач. 15 ст. на камянях у галаве пахаванняў пачалі выбіваць крыжы (Клепачы), у к. 16—17 ст. распаўсюджаны крыжы рознай формы, зрэдку ў спалучэнні з сярнянымі знакамі (*Мінеўшчына* Ваўкавыскага р-на). Вымасткі часта парушаны.

У к. 10—14 ст. пахавальны абрад — трупалажэнне ў чатырохвугольнай яме з закругленымі вугламі і звужанай доннай часткай (даўж. 1,8—2 м, шыр. 0,5—0,8 м, глыб. 0,5—1,3 м). Ня-

божчыка абстаўлялі з усіх бакоў дошкамі (шыр. 10—12 см, таўшч. 1,5 см), якія часам мацавалі драўлянымі цвікамі; зрэдку хавалі без дамавіны. Нябожчык ляжаў заўсёды на спіне ў выпягнутым стане (на баку адзначаны толькі падзахаванні), арыентаваны мерыдыянальна, што характэрна для стараж. фіна-угорскага насельніцтва. У магілу клалі рэчы памерлага: у мужчынскія пахаванні — прылады працы, зброю і інш., у жаночыя — упрыгажэнні, рытуальныя прадметы, амулеты (зубы мядзведзя ці дзіка), сімвалічныя ключы (па сведчанні літ. археолагаў, іх клалі гаспадыням ці эканомкам). Дзяўчынак да 5—6 гадоў, хлопчыкаў да 12 гадоў хавалі без інвентару.

У некаторых пахаваннях на дне магільных ям па-за дамавінай знойдзены невял. камяні (Вензаўшчына, Куклі) — звычай, зафіксаваны ў К.м. Мазовіі і Падляшша і не характэрны для бел. Панямоння; невял. (дыям. 10—15 см) вогнішчы каля плячэй, тазавых костак, на ўзроўні каменяў або вугалі (шыр. слоя 1,5—2 см, таўшч. 0,08—0,15 м) вакол труны над усім шкілетам, не даходзячы да чэрапа; толькі над чэрапам і нагамі, але ніколі не дасягалі касцей як сімвалічная праява абраду трупапалення. Гэтыя асаблівасці К.м. захоўваліся амаль да сяр. 16 ст. (*Навасёлкі* Зэльвенскага р-на). Кавалкі керамічнага посуду пад каменнымі вымасткамі — рэшткі *трызны* (гаршчок — сімвал жыцця — разбівалі ў знак таго, што чалавек памёр), каменныя вымасткі — сведчанне пакланення Перуну.

З часу ўваходжання бел. Панямоння ў ВКЛ і афіцыйнага прыняцця хрысціянства ў пахавальны абрадзе з'явіліся новыя элементы — выбітыя крыжы на камянях у галаве пахаванняў, каменныя крыжы, устаноўленыя замест вял. камянёў (б.в. Асецішча Барысаўскага р-на). З сяр. 16 ст. дошкі дамавіны пачалі мацаваць жал. цвікамі (адлюстраванне біблейскай легенды пра распяцце Хрыста), зменшылася колькасць пахавальных інвентару. У к. 16 ст. рэчы зрэдку клалі не ў магілы, а пад каменныя вымасткі (*Мінеўшчына* Ваўкавыскага р-на). Да пач. 17 ст. пахавальны рытуал спрашціўся, інвентар і вуглі пачалі знікаць з магіл, аднак звычай паліць галінкі і біць посуд на магіле, будаваць каменныя вымасткі існаваў да 1-й пал. 19 ст., у некаторых месцах (Ушацкі р-н) да пач. 20 ст. Устойлівасць і пераемнасць пахавальных традыцый сведчаць аб этнічным адзінстве насельніцтва бел. Панямоння. Аналагі падобных абрадаў і інвентару трапляюцца ў прыбалтыйскім гісторыка-культ. рэгіёне, што дазваляе суаднесці насельніцтва бел. Панямоння з адным з балцкіх плямён — яцвягамі. Пацвярджэнне таму ёсць у стараж.-рус. летапісах. Мяст. назвы К.м. — «татарскія магілы», «шведскія магілы», «паганскія магілы», «баярскія магілы» і інш. Паданні пра паходжанне К.м. падзяляюцца на пераказы біблейскіх сюжэтаў (Клепачы, *Навасёлкі* Ваўкавыскага р-на) і нар. ўспаміны аб нашэсці татар, войнах з крыжакамі і шведамі, эпідэміях і г.д.

А.В.Квяткоўская.

КАМЕНЬ, археалагічныя помнікі — стаянкі каля в. Камень Пінскага р-на Брэсцкай вобл.

С т а я н к а-1 эпохі мезаліту (8—5-е тыс. да н.э.). На паўд. ускраіне вёскі, на пясчаных пагорках. Даўж. да 100 м. Выявіў і даследаваў у 1966 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт часткова пашкоджаны кар’ерам і эрозіяй. Сярод знаходак больш за 150 крамянёвых прылад працы.

С т а я н к а-2 эпохі неаліту і бронзавага веку (5—2-е тыс. да н.э.). За 2 км на ПдУ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Бобрык, ва ўр. Ратне. Выш. над узроўнем ракі 2,5 м. Памеры 200 × 60 м. Даследаваў у 1967—80 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт таўшч. 0,6 м падзяляецца на 2, месцамі на 3 гарызонты. Дзякуючы высокаму ўзроўню грунтавых вод і вапнаваму складу глебы, захаваліся вырабы з рога і косці. Ускрыта 8500 м. Выяўлены рэшткі наземных жытлаў, агнішчаў, абкладзеных камянямі, сабрана больш за 4 тыс. касцей, якія належалі, відаць, не менш як 200 жывёлінам: дзіку — 30%, ласю — 10%, каню, туру, аленю высакароднаму — да 7%, мядзведзю, бабру, казулі, быку свойскаму — 20%, свінні — 7%. У ніжнім гарызонце разам з раннеалітычнымі знаходкамі трапляюцца косці быка, гэта першыя звесткі пра свойскую жывёлу на тэр. Беларусі. Па колькасці знаходак стаянка займае выключнае становішча на Палессі: каля 40 тыс. апрацаваных крэменяў (у т.л. 8 тыс. прылад працы), 20 тыс. фр-таў, 250—300 гаршкоў, сярод якіх гаршкі нёманскай і тшцінецкай культур. З прылад працы ёсць грубаапрацаваныя сякеры і цёслы, долаты, скрэблы, скарабкі, скоблі, праколкі, трохвугольныя наканечнікі стрэл і коп’яў, нажы і інш. Прылады працы, зробленыя з рагоў і касцей жывёлы (70 экз. — сякеры, цёслы, долаты, клінкі і інш.), да раскопак стаянкі былі вядомы на Палессі толькі па выпадковых знаходках.

С т а я н к а-3 эпохі неаліту і бронзавага веку (4—2-е тыс. да н.э.). За 2,5 км на ПдУ ад вёскі, паблізу б. хутара М.Шаламіцкага. Займае зах. схіл пясчанага ўзгорка выш. 5—7 м на левым беразе р. Бобрык. Даўж. 90 м. Даследаваў у 1967—80 У.Ф.Ісаенка. Пры раскопках знойдзены 700 апрацаваных крэменяў, 192 прылады працы (трохвугольныя наканечнікі стрэл, крамянёвыя серп, клін, абломак матыкі бел.-літ. тыпу, плітка для шліфавання і інш.), абломкі 15—20 ляпных гаршкоў.

С т а я н к а-4 макралітычнай і нёманскай культур (9—4-е тыс. да н.э.). За 2,5 км на ПдУ ад вёскі, на паўн.-зах. схіле ўзгорка, каля б. хутара М.Шаламіцкага. Даўж. 200 м. Даследаваў у 1967—71 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт 0,2 м. Знойдзена 1000 апрацаваных крэменяў, у т.л. 200 прылад працы (пласціністыя наканечнікі стрэл, скарабкі, разцы, нажы і інш.), абломкі 10 ляпных пасудзін.

С т а я н к а-6 нёманскай і шнуравой керамікі культур (5—2-е тыс. да н.э.). За 1 км на ПдУ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе р. Бобрык, ва ўр. Бяне. Выш. 2,5—4 м над узроўнем ракі. Выявіў у 1967 У.Ф.Ісаенка. У 1981—83 і 1986—87 ім праведзены раскопкі на пл. 1950 м². Культ. пласт

1—1,2 м, у ім прасочваюцца 3 культ. гарызонты. Знойдзена больш за 1700 прылад працы з крэменю (наканечнікі стрэл розных тыпаў, скарабкі, скоблі, скрэблападобныя вырабы, вастрыі, праколкі, устаўкі састаўных прылад, сякеры, цяслападобныя прылады для сячэння, адбойнікі, рэтушоры), каменныя шліфавальныя пліткі і цёрачнікі. Кераміка багата арнаментавана, прадстаўлена абломкамі некалькіх дзесяткаў вастронных пасудзін *нёманскай культуры* розных этапаў неаліту, пачынаючы з самага ранняга. Маюцца абломкі пасудзін і вырабы культуры шнуравой керамікі. Знаходкі канцэнтраваліся вакол некалькіх агнішчаў, абкладзеных камянямі. Часткова захаваліся косці жывёл і касцяныя вырабы. Пазней на месцы стаянкі было селішча 6—8 ст. У паўн. частцы раскопу выяўлена прамавугольнае паўзямлянае жытло (4,4 × 3,2 м) з агнішчам, выкладзеным камянямі, з заглыбленнем у мацярык да 0,6 м. У другім жытле (3 × 2,5 м) знойдзены рэшткі агнішча з паглыбленнем на 0,3 м. Паміж жытламі — гасп. яма (1,8 × 1,1 м) з заглыбленнем да 1,2 м з сярпом на дне. Сярод знаходак пазнейшага часу — развалы некалькіх ляпных пасудзін, жал. нажы, акоўкі, наканечнікі стралы з шыпамі, крэсіва — прадметы, характэрныя для культуры ранніх славян.

С т а я н к а-8 эпохі неаліту і бронзавага веку (5—2-е тыс. да н.э.). На 3 ад вёскі і р. Бобрык, на дне пратока Вісліцы, на глыб. больш за 1 м. Даўж. да 150 м. У час раскопак, праведзеных у 1977—78 У.Ф.Ісаенкам, ускрыта 400 м. Культ. пласт 0,3—0,5 м. Знойдзены рэшткі агнішчаў, косці жывёл, вырабы з косці, рога і крэменю, шліфаваныя пліткі і абломкі посуду, іглападобныя наканечнікі дрошкіаў, рыбакоўныя кручкі чатырох тыпаў, сякеры, нажы з расшчэпленых іклоў дзіка, унікальны сэрцападобны амулет, праколкі, кінжалы і інш., некалькі вырабаў з медзі і бронзы. На стаянцы сабрана найб. для Палесся калекцыя касцяных і рогавых вырабаў — 120 экз.

Літ.: И с а е н к о В.Ф. Неолитическое поселение Камень в верховьях Припяти // Вопросы истории. Минск, 1969; Я г о ж. Некоторые черты неолитической эпохи Полесья // АО 1969. М. 1970; Я г о ж. Неолит Припятского Полесья. Минск, 1976; Я г о ж. Изучение Полесья // АО 1978. М., 1979. У.Ф.Ісаенка.

КАМОРНИЦКАЯ КУЛЬТУРА, нарвенскіцы кл, археалагічная культура перыяду ранняга мезаліту на тэр. Польшчы і Зах. Беларусі (9—7-е тыс. да н.э.). Назва ад в. Каморніца (Польшча). Для К.к. характэрны прылады працы з пласцінкападобных адшчэпаў, пры апрацоўцы якіх выкарыстоўвалася мікралітычная тэхналогія (восі прылад звычайна не супадаюць з ваямі нарыхтовак). На помніках К.к. найчасцей выяўляюцца вастрыі, апрацаваныя сустрэчнай рэтушшу, і паўвастрыі з дугападобным краем (тыпу Каморніца), «тупаспіннікі» (мікраграветы) з прамым краем (тыпу Ставінога або Кудлаеўка), выгнутыя ланцэтападобныя вастрыі, сегменты і падобныя да іх прылады разнастайнай шырыні з тупым вуг-

лом у аснове, трохвугольнікі, кароткія і акруглыя скрабкі, вуглавыя і папярочныя разцы і інш. Культура вылучана і даследавалася ў 1965—75 польскімі археолагамі Р.Шыльдам, М.Марчакам, Г.Венцкоўскай, С.Казлоўскім. Асобныя вырабы і комплексы рэчаў, якія нагадваюць каморніцкія, сустракаюцца ў Панямонні, на ПдУ Беларусі (б.в. Белая Сарока, Нараўлянскі р-н), у складзе *рудавостраўскай культуры* Паўн. Украіны.

У.Ф.Ісаенка.

КАМЯНЁЦ, горад, цэнтр Камянецкага р-на Брэсцкай вобл. За 39 км на Пн ад Брэста, на р. Лясная (прыток Зах. Буга). Паводле Іпацьеўскага летапісу, засн. валынскім кн. Уладзімірам Васількавічам у 1276 як фарпост на паўн.-зах. мяжы княства. У 1997—2003 даследаваў 176 м² А.В.Іоў.

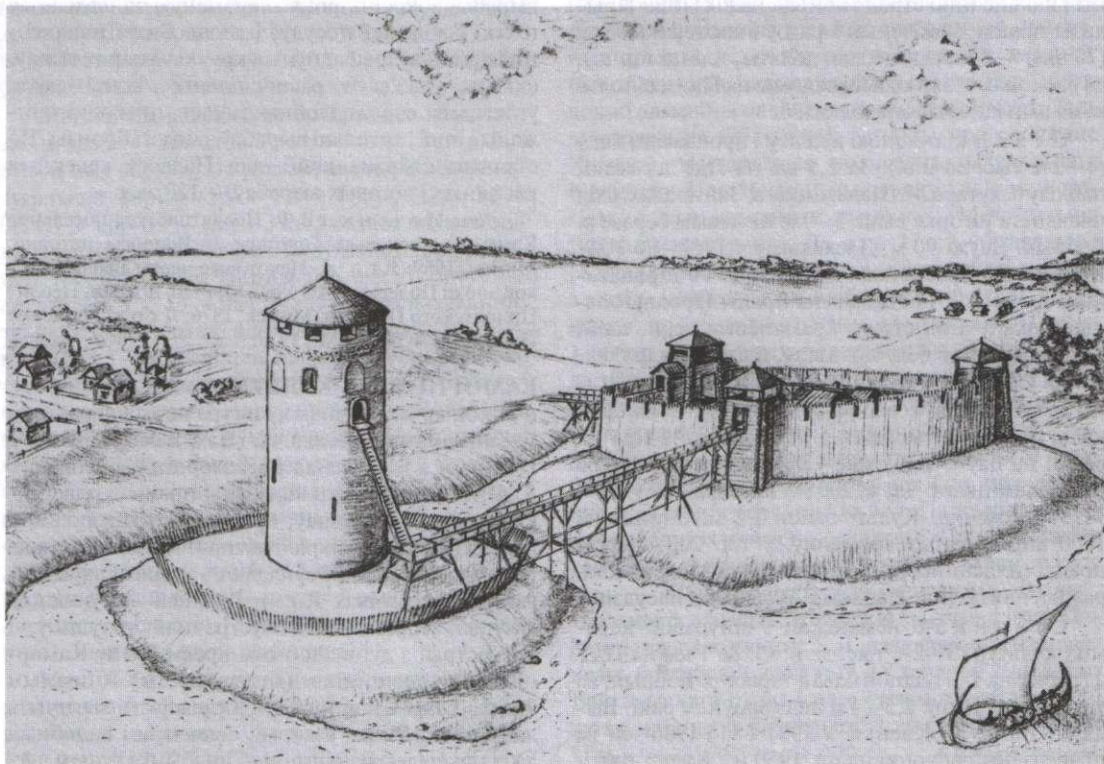
Лакалізаваны стараж. замак (13 ст.) блізкай да круга формы памерамі прыкладна 40 × 40 м, які знаходзіўся на 3 ад *Камянецкай вежы*. Зроблена спроба рэканструкцыі сістэмы абарончых збудаванняў, якая ўяўляла сабой 2 адасобленыя выспы, абнесеныя рвом і валам. На зах. выспе размяшчаўся першапачатковы замак, на ўсх. — вежа. Гэта былі 2 адасобленыя абарончыя адзінкі, якія, хутчэй за ўсё, звязваліся драўляным мастком. На сучаснай вул. Піўненкі быў лакалізаваны могільнік 17—18 ст. і прасочаны падмуркі капліц гэтага перыяду.

А.В.Іоў.

КАМЯНЁЦКАЯ ВЕЖА, «Белая вежа», Камянецкі стоўп, помнік абарончага дойлідства канца 13 ст. ў г. Камянец Брэсцкай вобл. Раз-

мешчана на левабярэжнай тэрасе р. Лясная. Паводле Іпацьеўскага летапісу, пабудавана ў 1276—88 па загаду валынскага кн. Уладзіміра Васількавіча. К.в. з'яўлялася апошнім абарончым рубяжом сістэмы ўмацаванняў стараж. Камянца, была абкружана калыцавым валам і ровам, а з гар. замкам звязвалася драўляным мостам. Выш. 5-яруснай вежы 30 м, таўшч. сцен 2,5 м, вонкавы дыяметр 13,6 м. Стаіць на магутным каменным падмурку выш. каля 2,3 м, дыяметр 16 м. Вежа змуравана з брускавай цэглы памерамі 26,5 × 13,5 × 8 см з характэрнымі падоўжанымі палосамі ў ніжняй частцы. Муроўка «балтыйская». Звонку на сценах захавалася вял. колькасць прамавугольных гнёздаў ад рыштаванняў. Апрача таго, унутры зберагліся гнёзды і ад драўляных бэлек — перакрываў 5 ярусаў. Сцены прарэзаны байніцамі, паміж якімі на вонкавай паверхні сцяны размешчаны 4 плоскія нішы з паўцыркульным завяршэннем. Над 5-м ярусам захаваліся рэшткі цаглянага купальнага скляпення з патоўшчанымі рэбрамі, якія заканчваюцца ўнізе невял. кранштэйнамі з вузкім паяском. Гэта скляпенне пабудавана адначасова з вежай. З 5-га яруса пачынаецца цагляная лесвіца-ход, што вядзе наверх да баявой пляцоўкі. Лесвіца праходзіць праз тоўшчу сцяны і асвятляецца 2 вузкімі акенцамі. Пляцоўка абкружана 14 зубцамі, якія маюць скразную адтуліну, роўную па форме і велічыні лажу цапліны. У 2 зубцах зроблены вузкія вокнападобныя праёмы. Завяршэнне вежы абкружана зубчастай стужкай пярэбрыка. З 1960 у К.в. знаходзіцца філіял Брэсцкага абл. краязнаўчага музея.

Камянецкая вежа і замак. Рэканструкцыя А.В.Іова.





Бронзавыя дэталі
пояса з Камянец-
кага грунтавога
могільніка.

*Літ.: Ткачоў М.А. Абарончыя збудаванні заход-
ніх зямель Беларусі XIII—XVIII стст. Мінск, 1978;
Яго ж. Замки Белоруссии. Минск, 1987.*

В.А.Іоў, М.А.Ткачоў.

КАМЯНЁЦКІ ГРУНТАВЫ МОГІЛЬНІК, археалагічны помнік каля г. Камянец Брэсцкай вобл. Знаходзіцца на правым беразе р. Лясная, на ПнЗ ад Камянецкай вежы, на ўзвышшы пад мясц. назвай «Манастыр». У 1998—2004 даследаваў А.А. Башкоў (104 м²). Культ. пласт 0,2—0,7 м. На мацерыку зафіксавана 12 ям глыб. 7—50 см (без уліку магільных). Адна з іх на месцы вогнішча, другая — слупавая, правільнай цыліндрычнай формы (дыям. 43 см, заглыблена ў мацерык на 49 см). Прызначэнне астатніх ям не вызначана. Знойдзены матэрыялы позняга бронзавога веку: крамянёвыя наканечнікі стралы, крамянёвая пласціна з рэтушшу, фр-т ганчарнай керамікі. Зафіксавана 11 цэлых, 11 пашкоджаных дарослых і 5 дзіцячых пахаванняў. Арыентацыя рэшткаў памерлых пераважна зах., у некаторых выпадках з невял. адхіленнем на ПдЗ. Адно пахаванне арыентавана на ПнЗ. У 2 пахаваннях знойдзены суправаджальны інвентар — 11 фр-таў бронзавых дэкаратыўных дэталей на пас, 2 касцяныя гузікі. Выяўлены 2 пахаванні ў трунах — мужчыны і жанчыны, арыентаваныя на ПдЗ; у іх галавах на глыб. 15 см прасочаны развалы 2 ганчарных гаршкоў, пастаўленых уверх донцам. Апроч гэтага, у культ. пласце помніка знойдзены: керамічны гаршчок 14—15 ст., 12 цвікоў, 2 фр-ты сярэднявечных нажоў, керамічнае прасліца, асялок, свінцовая куля ад гладкаствольнай стрэльбы, шэлег 2-й пал. 17 ст. Практычная адсутнасць пахавальнага інвентару, арыентацыя, палажэнне і ўзроўні залягання рэшткаў памерлых сведчаць пра неадначасовасць пахаванняў і іх хрысціянскі абрад.

Літ.: Даследаванні грунтавога могільніка ў ваколіцах Камянца ў 1998—2002 гг. // ГАЗ. Мінск, 2003. № 18; Даследаванне грунтавога могільніка XIV ст. каля г. Камянца // Там жа. Мінск, 2005. № 20; Археалагічныя даследаванні Камянца і ваколіц у 1997—2004 гг. // Камянецкія чытанні: матэрыялы рэсп. навук.-практ. канф. (Камянец, 4 вер. 2005 г.). Мінск, 2006.

А.А.Башкоў.

КАМЯНІ З ШТУЧНЫМІ ПАГЛЫБЛЕННЯМІ, культавыя валуны з высечанымі паглыбленнямі

розных форм і памераў. Сустрэкаюцца па ўсёй тэры. Еўропы, у т.л. ў Беларусі.

Камень з 5 паглыбленнямі авальнай у плане формы знаходзіцца каля в. Крамянец Лагойскага р-на (Святы камень, Богаў камень, Цудатворны камень, Дажбогаў камень). Вядомы валуны з выемкамі чашападобнай і вёдрападобнай формы. Два з іх знаходзяцца ў г. Бабруйск. Некалькі валуноў выяўлены падчас археал. раскопак (гарады Заслаўе, Полацк) і пры земляных работах (вёскі Унтальянка Барысаўскага, Лебедзева Маладзечанскага р-наў, у ваколіцах г. Навагрудак). Ёсць валуны, высечаныя ў выглядзе цыліндра ці жорнаў, з паглыбленнямі. Сустрэкаюцца ў старых касцёлах і капліцах або на месцах былых храмаў, дзе выкарыстоўваліся ў якасці вадзяніцы, ці кропельніцы (вёскі Дубатоўка Смаргонскага, Шклянцы Докшыцкага, Волма Смалявіцкага, Васілішкі Шчучынскага р-наў і інш.). Вядомы сакральныя камяні з выемкамі невыразных форм: в. Каптаруны Пастаўскага р-на (Святы камень), в. Кудзінавічы Капыльскага р-на (Святы камень, След Хрыста, След Божай Маці), вёскі Дуброўка, Стаўрова Браслаўскага р-на (Каменная Дубіца, Доўбіца, Камянуха).

Шырока распаўсюджаны камяні, на якіх выбіта ад адной да некалькіх дзесяткаў ямак (лунак) дыям. 3—7 см і глыб. 0,5—7 см. Ямкі выбівалі камянямі малых памераў, а пасля шліфавалі драс-



Гаршчок з пахавання
Камянецкага грунтавога
могільніка.

вой. Камяні з ямкамі найбольш распаўсюджаны ў Паўн. і Сярэдняй Еўропе. На тэр. Беларусі іх улічана каля 100 і большасць была адкрыта ў 1990-я г. археолагам Э.М.Зайкоўскім, геологамі В.Ф.Вінакуравым, А.К.Карабанавым і Э.А.Ляўковым, краязнаўцамі А.П.Зайцавым і К.С.Шыдлоўскім.

Многія даследчыкі лічаць, што такія камяні звязаны з культуам продкаў і ў эпоху неаліту і бронзы каля іх закопвалі рэшткі трупаспаўненняў, а ў памяць аб памерлым выбівалі лунку. Валуны з некалькімі ямкамі зафіксаваны каля вёсак Сіпавічы і Лайбуны Браслаўскага, Васілішкі Шчучынскага, Літоўка Навагрудскага, Доўнары і Урцішкі Іўеўскага р-наў і інш. Ямкі (лункі) зрэдку сустракаюцца на камянях-следавіках (вёскі Канохі Бераставіцкага і Струбніца Мастоўскага р-наў) і камянях з рознымі знакамі.

Э.М.Зайкоўскім праведзены археал. раскопкі каля камянёў у вёсках Вялікія Карэйвішкі Астравешкага, Канстанполле Вілейскага, Вялец Глыбоцкага, Пашавічы Браслаўскага р-наў і інш. Каля некаторых валуноў выяўлены вуголлі і фр-ты ляпнога і ганчарнага посуду.

Літ.: К и р к о р А.Г. Этнографический взгляд на Виленскую губернию // Этногр. сб. импер. Русского геогр. об-ва. М., 1858. Вып. 3; М я л е ш к а М. Камень у вераваннях і паданнях беларусаў. Мінск, 1929; Л я ў к о ў Э.А. Маўклівыя сведкі мінуўшчыны. Мінск, 1992; З а й к о ў с к і Э.М. Месца Вялеса ў дахрысціянскім светапоглядзе насельніцтва Беларусі. Мінск, 1998; Культывыя валуны са штучнымі паглыбленнямі на Беларусі // ГАЗ. Мінск, 2003. № 18; Камяні-гойбіты // Там жа. Мінск, 2005. № 20; Камяні-«краўцы» і камя-

ні-«шаўцы» // Палявая фалькларыстыка і этналогія: даследаванні лакальных культур Беларусі. Мінск, 2008.

В.Ф.Вінакураў, Л.У.Дучыц,
Э.М.Зайкоўскі, А.К.Карабанав.

КАМЯНІ СА ЗНАКАМІ, помнікі археалогіі і па-леаграфіі, звязаныя са стараж. культуамі і размежаваннем зямель. Уяўляюць сабой валуны, на якія нанесены разнастайныя па форме і памерах крыжы, крыжы ў спалучэнні з літарамі і надпісамі (напр., *Барысавы камяні*), манаграмамі, стрэлачкамі, падковамі, малюнкамі. Найб. распаўсюджаны камяні з выявай аднаго крыжа: каля вёсак Алексінічы Сенненскага, Зблянны Лідскага р-на, б.в. Завоссе Навагрудскага, Крываль Любанскага, Лучышы Петрыкаўскага, Грабаўцы Жабінкаўскага р-наў і інш. Камяні з выявай 2—3 крыжоў вядомы каля вёсак Шайцерава Верхнядзвінскага, Талькунцы Воранаўскага р-наў. Прыблізна 10 камянёў, на якіх высечаны крыжы ў спалучэнні з літарамі, выяўлены каля вёсак Камень Вілейскага, Краснікі Докшыцкага, Хвінявічы і Явар Дзятлаўскага, Геранёны Іўеўскага, Стайкі Лагойскага р-наў. Вядома 7 камянёў з высечанай на іх падковай: каля вёсак Мачаны Лагойскага, Кадарашкі Шаркаўшчынскага, Камянполле Міёрскага, Шавуры Браслаўскага, Сёмкаў Гарадок Мінскага, Юхавічы Расонскага, Вялічкаўцы Ушацкага р-наў. Камяні з высечанымі на іх малюнкамі вядомы каля вёсак Ліпск Докшыцкага і Шайбакі Шчучынскага р-наў. На першым выява чалавека, на другім — галоў чалавека і каня, лука і стралы, а таксама краты.

Літ.: М я л е ш к а М. Камень у вераваннях і паданнях беларусаў. Мінск, 1929; Ф о р м о з о в А.А. Очерки по первобытному искусству. М., 1969 (МИА. № 165).
Л.У.Дучыц, Э.А.Ляўкоў.

КАМЯНІ «ЧОРТАВЫ», археалагічныя помнікі культувага прызначэння, валуны, з якімі звязаны паданні пра чорта (хтанічнае бажство, апыкун жывёлы). Вядомы на тэр. Беларусі, Латвіі і Літвы. Маюць вял. памеры і знаходзяцца, як правіла, у балоцістых мясцінах. Пры археал. раскопках, праведзеных Э.М.Зайкоўскім каля Чортавага каменя ў в. Кемяны Ашмянскага р-на, знойдзены штрыхаваная і «аблітая» кераміка, металічныя рэчы сярэдзіны і 2-й пал. 1-га тыс. н.э.

Занатаваны нар. назвы валуноў: Чортаў камень, Чортаў мост, Чортаў перавоз, Чортава грэбля, Чортавы жорны, Чортаў млын, Чортаў след, Чортаў ступень, Чортавы дучкі і інш.

Згодна з паданнем, чорт нёс камень і хацеў падперці ім дзверы храма, але праспяваў певень, і чорт выпусціў валун (вёскі Ратынцы і Камень Валожынскага, Асташын Карэліцкага р-наў). Ёсць павер'і пра здзек чарцей з людзей, якія праходзяць каля каменя (вёскі Раманішкі Пастаўскага, Мачулішча Крупскага, Наўтароды Міёрскага, Горкі Шумілінскага р-наў), пра тое, што на камені чэрці танчаць альбо граюць на скрыпцы (вёскі Войневічы Сморгонскага, Вялец Глыбоцкага р-наў).



Камень з штучным паглыбленнем ля Мікольскай царквы ў в. Чарнякава Бярозаўскага р-на.

Сустракаюцца камяні-следавікі (вёскі Гальшаны Ашмянскага, Дзераўная Лагойскага, Булавішкі—Якубянцы Браслаўскага р-наў). На камені каля в. Сянежыцы Навагрудскага р-на 2 сляды. Адзін лічыцца выявай пальцаў, а другі — выявай пяткі. Пальцы нібыта пакінула Багародзіца, а пятку — чорт, які гнаўся за ёй. Шэраг Чортавых камянёў атаясамліваецца з чарцямі-краўцамі (вёскі Вароніна Сенненскага, Шкленікова Мядзельскага р-наў) і чарцямі-шаўцамі (вёскі Ратынцы Валожынскага, Сяменчыцы Стаўбцоўскага р-наў).

Літ.: Камяні-следавікі Беларусі // ГАЗ. Мінск, 1996. № 9; Чортавы камяні // Мінск, 1997. № 11; 3 а й - к о ў с к і Э.М. Месца Вялеса ў дахрысціянскім светапоглядзе насельніцтва Беларусі. Мінск, 1998; Камяні-«краўцы» і камяні-«шаўцы» // Палявая фалькларыстыка і этналогія: даследаванні лакальных культур Беларусі. Мінск, 2008.

В.Ф.Вінакураў, Л.У.Дучыц, Э.М.Зайкоўскі, А.К.Карабанаў.

КАМЯНІ-КРАЎЦЫ, камяні-шаўцы, археалагічныя помнікі кульгавага прызначэння, валуны, якія, паводле паданняў, самі шyll адзенне (краўцы) ці абутак (шаўцы) або з'яўляліся хатай краўца ці шаўца. На тэр. Беларусі сабрана інфармацыя пра 12 К.-к. Два з іх маюць назвы Сцяпан (вёскі Баяры—Краснікі Докшыцкага, Высокі Гарадзец Талачынскага р-наў), 2 — Чортаў камень (вёскі Вароніна Сенненскага, Шкленікова Мядзельскага р-наў), 1 — Змееў камень (в. Гога-леўка Чашніцкага р-на), іншыя наз. Кравец ці Кравецкі камень (вёскі Янаўшчына Крупскага, Кнышэвічы—Чэрнін Светлагорскага р-наў і інш.).

На тэр. Беларусі зарэгістравана 9 К.-к. Чатыры з іх наз. Чортаў камень (вёскі Задвор'е і Семенчыцы Стаўбцоўскага, Камень і Ратынцы Валожынскага р-наў), 1 — Гомсінкамень (в. Куранец Вілейскага р-на), астатнія — Шавец (вёскі Палікшты Валожынскага, Вялічкі Пастаўскага р-наў і інш.).

Літ.: К и р к о р А.Г. Этнографический взгляд на Виленскую губернию // Этногр. сб. имп. Русского геогр. о-ва. М., 1858. Вып. 3; М я л е ш к а М. Камень у вераваннях і паданнях беларусаў // Зап. аддз. гуманіт. навук. Мінск, 1928. Т.1, кн. 7. Працы катэдра этнаграфіі; 3 а й к о ў с к і Э.М. Месца Вялеса ў дахрысціянскім светапоглядзе насельніцтва Беларусі. Мінск, 1998; Камяні-«краўцы» і камяні-«шаўцы» // Палявая фалькларыстыка і этналогія: даследаванні лакальных культур Беларусі. Мінск, 2008.

В.Ф.Вінакураў, Л.У.Дучыц, Э.М.Зайкоўскі, А.К.Карабанаў.

КАМЯНЮКІ, археалагічныя помнікі — паселішчы і стаянкі каля в. Камянюкі Камянецкага р-на Брэсцкай вобл.

П а с е л і ш ч а-1 за 0,7 км на У ад моста цераз р. Лясная Правая, за паўн.-ўсх. ускраінай вёскі, на пясчаным акруглым узвышшы пасярэдзіне левабярэжнай поймы ракі. Дыям. каля 45 м, выш. 0,85—1,2 м. Выявілі ў 1991 В.С.Вяргей і М.М.Крывальцэвіч. Абследавалі ў 2007 В.Г.Белявец, А.Г.Калечыц і В.Л.Лакіза; В.Г.Белявец даследаваў 20 м². Культ. пласт 0,35—0,45 м. Выяўлены аб'ект у выглядзе вузкага раўка (шыр. 0,5 м, глыб. 0,15—0,2 м) са слядамі слупавой ямы на дне. Знойдзена 312 артэфактаў, у т.л. посуд прыпацка-нёманскай і нёманскай неалітычных культур, крамянёвыя мікрапластына, 2 нуклеусы, скрабок,



Камень «чортаў» з ахвярай каля в. Свєрынава Стаўбцоўскага р-на.

адшчэпы з участкамі рэтушы, кругавая кераміка новага і навейшага часу. Помнік вызначаны як гарадзішча-сховішча жал. веку мілаградскай культуры.

Паселішча-2 за 50—100 м на ПнУ ад паселішча-1, на паўн. ускраіне вёскі, на пясчаным узвышшы ў 2,5—3 м ад узроўню вады, ва ўр. Горы. Абследавалі ў 2007 В.Г.Белявец, А.Г.Калечыц і В.Л.Лакіза. У 2007—08 А.Г.Калечыц даследавала 110 м. Культ. пласт 0,6—1,1 м. Знойдзена больш за 25 тыс. крамянёвых знаходак, каля 1200 фр-таў ляпной і кругавой керамікі, косткі. Сярод крамянёвых артэфектаў нуклеусы (звыш 200) розных тыпаў, разцы (65), скрабкі (98), скоблі (18), праколкі, вастрыі (32), рубячыя прылады (25), мікраліты (79), наканечнікі стрэл (9), скрэблы (2), некалькі камбінаваных прылад працы. Матэрыялы адносяцца да культур лінгбі, каморніцкай, яніславіцкай, прыпяцка-нёманскай, нёманскай, кола культуры шнуравой керамікі. Паселішча адносіцца да фінальнага палеаліту, мезаліту, неаліту і ранняга бронзавага веку.

Паселішча-4 за 0,7 км на У ад паселішча-2, на дзюне пасярэдзіне левабярэжнай поймы р. Лясная Правая, ва ўр. Сосны. Абследаваў у 2007 В.Г.Белявец. Дзюна акруглай формы, дыям. 20—25 м, выш. да 1 м. Культ. пласт 0,7 м. Знойдзена 88 артэфектаў: 12 дробных фр-таў кругавога посуду 19—20 ст., 3 фр-ты ляпнога неалітычнага посуду з арганічнымі дамешкамі ў песце, крамянёвыя нуклеусы, адшчэпы, пласціны, пракрутка і праколка. Помнік датуецца мезалітам і неалітам (прыпяцка-нёманская культура).

Паселішча-6 за 0,4—0,5 км на ПнЗ ад вёскі, на краі правабярэжнай тэрасы р. Лясная Правая, у лесе, ва ўр. Студэнцкая Гара. Пляцоўка памерамі 80—90 × 110—120 м. Выявіў і ў 2007—08 даследаваў 65 м² В.Л.Лакіза. Культ. пласт 0,5—0,7 м. Знойдзена каля 800 артэфектаў, пераважную колькасць якіх складае ляпная кераміка (каля 250 фр-таў), упрыгожаная паралельнымі радамі пракрэсленых ліній і шнуравымі адбіткамі, з мінеральнымі дамешкамі жарствы і гладкімі паверхнямі кола культуры шнуравой керамікі. Сярод крамянёвых прылад (каля 450) 11 нуклеусаў, 17 вырабаў з другаснай апрацоўкай: скрабкі, нажы, пракрутка, пласціны і адшчэпы з участкамі рэтушы; у ліку выпадковых знаходак — 2 свідраваныя каменныя сякеры.

Стаянка-8 за 0,1—0,15 км ад фермы на краі надпоймавай правабярэжнай тэрасы р. Лясная Правая, на паўд.-ўсх. ускраіне вёскі. Выявілі і абследавалі ў 2007 В.Л.Лакіза, В.Г.Белявец, А.Г.Калечыц. Знойдзены 5 крамянёвых адшчэпаў, 3 фр-ты пласцін і фр-т кругавой керамікі. У 2008 В.Л.Лакіза даследаваў помнік шурфоўкай (3 м²). Культ. пласт 0,45—0,5 м. Знойдзены крамянёвыя адшчэпы, пласціны, нуклеус, срабок, пласціна з рэтушаванай выемкай. Помнік датуецца каменным векам (мезалітам).

Стаянка-9 за 0,1—0,15 км на ПдУ ад паселішча-8, на паўд.-ўсх. ускраіне вёскі, на правабярэжнай тэрасе р. Лясная Правая. Выявілі і абследавалі ў 2007 В.Л.Лакіза, В.Г.Белявец, А.Г.Калечыц. У агаленні культ. пласта знойдзены адшчэпы (42 адз.), у т.л. з рэтушшу (1), прасціны (39), у т.л. з рэтушшу (4), рэтушор, вастрыё (яніславіцкі трохвугольнік), разец, праколка, скрэбля, скрабкі (4), 2 фр-ты ляпной і 8 — кругавой керамікі, нуклеусы (14) і іх фр-ты. У 2008 В.Л.Лакіза даследаваў 6 м². Культ. пласт 0,5—0,65 м. Знойдзены 302 артэфекты: адшчэпы, пласціны, 14 нуклеусаў, сколы ажыўлення пляцовак нуклеусаў, рэтушор, рэтушор-пракрутка, 6 скрабкоў, 2 скоблі, 2 праколкі, 5 адшчэпаў і 6 пласцін з участкамі рэтушы, мікрапласцінка, мікраліт (кудлаеўскі трохвугольнік), фр-т рубячай і камбінаваная прылады, нарыхтоўка наканечніка стралы, чаранковы фінальнапалеалітычны наканечнік стралы (культура лінгбі), 5 фр-таў ляпной неалітычнай керамікі. Матэрыялы адносяцца да культур лінгбі, кудлаеўскай, яніславіцкай, нёманскай, кола культуры шнуравой керамікі.

Літ.: Белакежская пушча: вытокі запаведнасці, гісторыя і сучаснасць. Мінск, 2009.

В.Л.Лакіза.

КАНВЕНТХАЎЗ, канвентскі дом, тып замкаў, для якіх уласціва ўключэнне жылога будынка (палаца) у лінію абарончых сценаў, што, маючы розную канфігурацыю, утвараюць замкнёную ўнутраную прастору. Як тып замкаў К. распаўсюджваецца з к. 14—15 ст. На тэр. Беларусі да К. належаць Стары замак у Гродне, Койданаўскі, Любчанскі, Мядзельскі, Смалянскі замкі (гл. *Абарончыя збудаванні, Замкі*).

Ю.А.Заяц.

КАНГРЭСЫ МУСА, Міжнародныя кангрэсы славянскай археалогіі. У 1965 на 1-м міжнар. кангрэсе слав. археалогіі ў Варшаве была створана Міжнар. унія слав. археалогіі (МУСА) з мэтай каардынацыі дзейнасці даследчыкаў слав. старажытнасцей, вывучэння гісторыі і культуры славян з глыбокай старажытнасці да эпохі развітога сярэднявечча. Гал. навуц. мерапрыемствам уніі з'яўляюцца міжнар. кангрэсы, якія праводзіліся ў Берліне (1970), Браціславе (1975), Сафіі (1980), Кіеве (1985), Ноўгарадзе (1996). 3-за палітычных і эканамічных абставін рэгулярнасць правядзення кангрэсаў парушылася.

Кожны з кангрэсаў меў гал. тэму («Славянскі сярэдневяковы горад», «Старажытнае славянства» альбо некалькі тэм («Еўрапейскі сярэдневяковы горад», «Славяне і іх суседзі ў раннім сярэднявеччы», «Славяне ў латэнскі і рымскі час»). У працы апошняга 6-га кангрэса (Ноўгарад) прынялі ўдзел больш за 300 навукоўцаў з 23 краін.

Беларусь з'яўлялася чл. МУСА, мела сваіх прадстаўнікоў у кіруючых і арганізацыйных органах уніі. Бел. археолагі ўдзельнічалі ў працы кангрэсаў МУСА, найбольш прадстаўнічыя бел. дэлегацыі былі на 5-м (кіеўскім) і 6-м (наўгародскім) кангрэсах.

Літ.: Рыбаков Б.А. Выступление президента Международной унии Славянской археологии и Кон-

гресса акадэміка Б.А. Рыбакова // Тр. V Міжнароднага кангрэса славянскай археалогіі. М., 1987. Т.1, вып. 1; Тэзісы дакладаў і паведамленняў беларускай дэлегацыі на VI Міжнародным кангрэсе славянскай археалогіі. Ноўтарад, 26—31 верасня 1996 г. Мінск, 1996.

КАНІБАЛІЗМ (франц. cannibalisme ад іспан. canibal людоед), людаедства, антрапафагія, паяданне людзьмі чалавечага мяса. У глыбокай старажытнасці К. быў пашыраны ў многіх плямён і народаў. Ён узнік на раннім этапе каменнага веку ў выніку недахопу ежы. На тэр. Еўропы факты К. ўстаноўлены на Крапінскай палеалітычнай стаянцы неандэртальскага чалавека (Харватыя). Наяўнасць К. ў эпоху позняга неаліту ў Еўропе і Азіі многія археолагі прызнаюць несумненным. Пра яго існаванне сведчаць матэрыялы даследаванняў першабытных паселішчаў на тэр. паўн. Беларусі. Знікненню К. садзейнічала прыручэнне жывёл і развіццё жывёлагадоўлі. Людаедства доўгі час існавала толькі ў сувязі з рэлігійна-магічнымі звычаямі. Вядомы факты К., выкліканыя працяглымі голадам, які ўзнікаў у розных народаў, у розныя часы.

Н.П.Александровіч.

КАНКАЛОВАЧЫ, археалагічны помнік — стаянка эпох мезаліту і неаліту каля в. Канкаловічы Стаўбцоўскага р-на Мінскай вобл. За 0,4 км на ПнЗ ад вёскі, на зах. краі пясчанага павышэння ўздоўж правабярэжнай тэрасы Нёмана, над зарэзаным паплавам. Даўж. з Пн на Пд 140 м, шыр. 30—40 м. Даследаваў у 1981 М.М.Чарняўскі. Ускрыта 44 м². Культ. пласт таўшч. да 0,3 м, невыразна акрэслены. Знойдзены лістападобныя накіраваныя стрэл, геам. мікраліты, скрабкі, нажы, разцы, фр-ты керамікі канца неаліту. Датуюцца 7—5-м тыс. і 2-й пал. 3-га тыс. да н.э.

М.М.Чарняўскі.

КАНСЕРВАЦЫЯ (ад лац. conservo захоўваю) у археалогіі, комплекс мерапрыемстваў па захаванні формы і памераў, натуральнага колеру, тэкстуры і фактуры матэрыялаў, а таксама павелічэнні трываласці археал. знаходак ад розных уздзеянняў; абавязковая частка археал. даследавання.

К. палявая (аператыўная) праводзіцца ў палявой рэстаўрацыйнай лабараторыі адразу пасля таго, як прадмет знойдзены, каб прадукцыя яго разбурэнне пры ўзаемадзеянні з навакольным асяроддзем. Знойдзены прадмет размяшчаюць ва ўмовах, якія аднаўляюць асяроддзе яго існавання ў культ. пласце. Такая апрацоўка выкарыстоўваецца як часовая мера захавання, таму асн. патрабаваннем да сродкаў К. з'яўляецца зваротнасць (магчымасць правесці рэкансервацыю). К. ў спецыяльнай лабараторыі забяспечвае магчымасць прафесійнай рэстаўрацыі.

К. лабараторная (доўгачасовая) — апрацоўка прадметаў і аб'ектаў пэўным метадам, якая праводзіцца з улікам іх стану, ступені разбурэнасці, умоў далейшай эксплуатацыі. Заклікана ўмацаваць і стабілізаваць іх формы і памеры без змя-

нення колеру, тэкстуры і фактуры матэрыялу. Лабараторная К. звязана з глыбокім пранікненнем кансерванта ў структуру матэрыялу, які апрацоўваюць, таму неабходна праяўляць максімальную асцярожнасць пры выбары сродкаў К., праводзіць яе з улікам сучаснага тэхнічнага ўзроўню і ў адпаведнасці з навукамі патрабаваннямі. Захаванасць археал. рэчаў з арганічных матэрыялаў (косці, скуры, драўніны і тканіны) звычайна бывае нездавальняючай. Для іх умацавання выкарыстоўваюць рэчывы як з прыродных, так і з сінтэтычных матэрыялаў. Гл. таксама *Кансервацыя драўніны*.

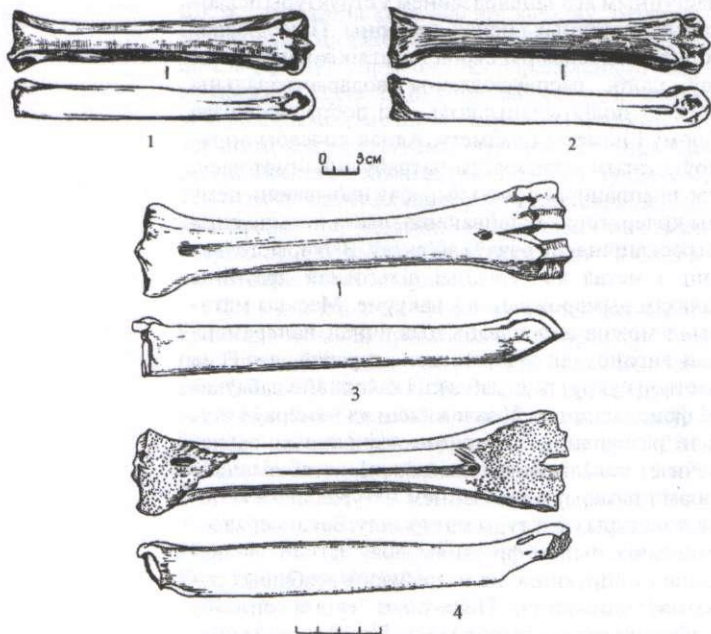
С.Ю.Казанская.

КАНСЕРВАЦЫЯ ДРАЎНІНЫ, комплекс мерапрыемстваў па кансервацыі археал. прадметаў з дрэва. У культ. пласце дрэва захоўваецца пры ўмове павышанай вільготнасці альбо сухасці. На тэр. Беларусі сустракаюцца, як правіла, вільготныя культ. пласты (мяккія пароды дрэва: ліпа, асіна і інш.). Драўляныя рэчы і аб'екты, адабраныя з вільготнага культ. пласта, пачынаюць хутка ўсыхаць. Пры гэтым паверхневыя слаі драўніны памяншаюцца ў аб'ёме хутчэй, чым унутраныя, што прыводзіць да дэфармацыі драўніны і разбурэння яе паверхні. Акрамя таго, прадметы ў пэўнай меры змяняюцца ў аб'ёме (мяккія пароды драўніны ўсыхаюць больш, рэчы з самшыту, ядлоўцу і некаторых інш. парод амаль не ўсыхаюць). У палявых умовах знаходкі з вільготнага культ. пласта можна змясціць у ёмістасць з вадой, а для транспарціроўкі і далейшага захавання — абгарнуць марляй, намочанай у слабым растворе антысептыку (напр., фармалін альбо пентахлорфеналат натрыю), і запаяць у поліэтыленавыя пакеты. Прынцып К.д., насычанай вадой, засн. на зямашчэнні вады кансервальных саставаў з наступным яго зацвярдзеннем у структуры аслабленых клетачных сценах драўніны. Пры лабараторнай кансервацыі сярод шматлікіх кансервантаў найб. распаўсюджаны водарастваральны воск — поліэтыленгліколь, які добра стабілізуе форму і памеры прадмету. Аднак спосабы апрацоўкі гэтым прэпаратам патрабуюць шмат часу, пасля апрацоўкі фр-ты вырабаў набываюць цёмны колер, горш склейваюцца, часта павышаецца гіграскапічнасць рэчаў і аб'ектаў. Выкарыстоўваюць і метад кансервацыі вільготнай драўніны шляхам выморожвання ў вакууме. Масавы матэрыял можна апрацаваць цыклічнай папераменнай апрацоўкай у 2 ваннах — гарачай, дзе ёсць раствор цукру і інш. дабаўкі, і халоднай з дабаўкамі фенолспіртоў. У залежнасці ад памераў і ступені разбурэння 5—7-разовая апрацоўка забяспечвае павелічэнне трываласці, стабілізацыю форм і памераў з захаваннем натуральнага колеру, тэкстуры і фактуры матэрыялу. Закансерваваныя такім чынам фр-ты вырабаў лёгка склейваюцца і таніруюцца, не патрабуюць асаблівых рэжымаў захавання. Недахопам гэтага спосабу з'яўляецца яго незваротнасць. Для хімічнай апра-

цоўкі драўляных аб'ектаў з мэтай захавання іх ад вогнебіяразбурэння выкарыстоўваюць антысептычныя і антыпірэчныя сродкі: растворы (у вадзе і арганічных растваральніках) бураксу, борнай кіслаты, пентахлорфеналіату, натрыю, хлорыстага цынку, фторыстага натрыю, біхрамату натрыю альбо калію, сульфату амонію, дыамонію фасфату. Некаторыя з іх фарбуюць драўніну ў ненаaturalны колер. Пры павярховай апрацоўцы аб'ектаў растворы можна ўвесці пэндзлем, апырскваннем і інш. Глыбіннае ўвядзенне прэпаратаў робіцца апрацоўкай у аўтаклавах і ваннах з выкарыстаннем ціску, вакууму і гарача-халодных ваннаў, якія інтэнсіфікуюць працэс. Апрацоўка сухога матэрыялу, які страціў сваю трываласць, праводзіцца непасрэдна ў культ. пласце па меры расчысткі аб'екта шляхам прамочвання яго сінтэтычнай смалой у арганічным растваральніку, які не выклікае набухання (напр., раствор полібутилметакрылату ў ацэтоне) ці залівання расплаўленым парафінам. Драўніну, што захавала дадатковую трываласць, можна апрацоўваць воднымі альбо спіртавымі растворамі мачавіна-фармальдэгідных, меламинафармальдэгідных і інш. смол, якія не мяняюць колеру аб'екта, а потым абязводжваюць, карыстаючыся мяккімі рэжымамі сушэння. На тэр. Беларусі К.д. праводзілася ў Брэсце (з 1971, упершыню ў СССР у палявых умовах), пры апрацоўцы шматлікіх археал. знаходак у Мінску, Брэсце, Віцебску і інш.

Літ.: Герасимова Н.Г., Никитина К.Ф. Консервация мокрого археологического дерева полиэтиленгликолями // Художеств. наследие. 1975. № 2; Горшинт С.Н. Консервирование древесины. М., 1977; Новые методы исследования, консервации и реставрации художественных произведений: тез. докл. всесоюз. семинара. Ленинград, 1985. С.Ю.Казанская.

Канькі: 1—2 — Дрысвяті;
3—4 — Полацк.



«КАНЬКІ» ў археалогіі, умоўная назва прадметаў з трубчастых (пясных і плюсных) касцей буйной рагатай жывёлы і каня (у асн. метакарпальных, метатарсальных або лучавых). Адзін з канцоў счэсвалі, у выніку чаго ўтвараўся выгін ніжняй пляцоўкі, што надавала костцы форму саннага полазу або канька. Даўж. звычайна ад 15 да 25 см. Наконт выкарыстання «К.» у навукоўцаў не існуе адзінай думкі. Некаторыя даследчыкі лічаць, што яны прызначаліся выключна для катання па лёдзе, другія — што дадзеныя вырабы маглі таксама ўжывацца поруч з лыжамі для перамяшчэння па стылым снезе (насту) падчас зімовага палявання. Прывязвалі да нагі праз адтуліны спераду і ззаду «К.» пры дапамозе вяровак або раменьчыкаў. Паводле сярэдневяковых граўюр па лёдзе на такіх «К.» каталіся, адштурхоўваючыся 2 палкамі кшталту сучасных лыжных. Адсутнасць у некаторых «К.» адтулін для прывязвання да нагі, а таксама прыкмет зношанасці ад трэння аб лёд дае некаторым даследчыкам падставу аднесці гэтыя прылады да прадметаў апрацоўкі скуры або тканіны (т.зв. гладзільнікаў). Такія вырабы знаходзяць пры археал. даследаваннях на помніках з 1-га тыс. да н.э.: Ноўгарад, Пскоў, Саркел—Белая Вежа (Расія), Кіеў (Украіна), Беласток, Шчэцін (Польшча), Ольдэнбург (Германія) і інш. На тэр. Беларусі сустракаюцца ў слаях 9—16 ст. і з'яўляюцца дастаткова рэдкай знаходкай. Вядомы з археал. матэрыялаў Полацка (7), Дрысвят, Віцебска, Брэста (па 2 экз.).

Літ.: Семенов С.А. О назначении «коньков» и костей с нарезками из Саркела—Белой Вежи // МИА. 1959. № 75; Фелерова В.Е. Домашние промыслы в Саркеле—Белой Веже (по материалам коллекции костяных изделий) // Культуры Евразийских степей второй половины I тысячелетия н.э.: материалы Междунар. археол. конф., Самара, 14—17 нояб. 1995 г. Самара, 1996; Мядзведзева В.У. Касцяныя вырабы з сярэднявечных гарадоў (па матэрыялах раскопак М.А. Ткачова) // Castrum, urbis et bellum: зб. навуц. прац. Баранавічы, 2002; Struve K.W. Starigard—Oldenburg. Geschichte und archaologische Erforschung der slawischen Furstenburg in Wagrien // Sonderdruck aus 750 Jahre stadtrecht. Oldenburg in Holstein, 1985. В.У.Мядзведзева.

КАНЬКІ, археалагічны помнік — гарадзішча *днепра-дзвінскай культуры* каля в. Канькі Віцебскага р-на. За 0,5 км на ПдУ ад вёскі, ва ўр. Цербахунь. Займае выспу правага берага р. Зах. Дзвіна. Пляцоўка памераў 40 × 60 м, паўд. частка размыта ракой. Умацавана равамі глыб. 1,5 і 2 м і 3 калыцавымі валамі: адзін — вакол пляцоўкі, другі і трэці — на схіле, выш. іх адпаведна 3,5, 2 і 1,5 м. Пляцоўка занята могілкамі. Даследавалі ў 1934 А.М.Ляўданскі і К.М.Палікарповіч, у 1951 Л.В.Аляксееў. Абследаваў у 1981 Л.У.Калядзінскі. Культ. пласт 0,6—0,8 м. Знойдзены амаль цэлая печ-домніца і фр-ты ляпной гладкасценнай керамікі.

Літ.: Ляўданскі А.М., Палікарповіч К.М. Археалагічныя даследы ў БССР 1933—34 гг. // Зап. БАН. Мінск, 1936. Кн. 5; Алексеев Л.В. Археологические памятники эпохи железа в среднем течении



Касцяныя капавушкі 11–12 ст.: 1 — Навагрудак, 2 — Заслаўе, 3 — Пінск, 4 — Мінск, 5 — Ваўкавыск.



Касцяная капавушка 11–12 ст., знойдзеная пры раскопках Мінска ў 2007.

Западной Двины: (материалы к археол. карте Витебской обл. БССР) // Вопросы этнической истории народов Прибалтики. М., 1959.

«КАНЬКІ» ПЛОСКІЯ, збіральная назва металічных зааморфных падвесак, якія выконвалі ролю амулетаў. Уяўляюць сабой пласцінчатыя выявы жывёл, звычайна ўпрыгожаныя кружковай (сялярнай) арнаменталікай, на стыку задзёртага хваста і шыі — адтуліна для падвешвання. Выраблялі з бронзы, зрэдку з серабра. Датуюцца 11–13 ст. Нягледзячы на назву, падабенства з выявамі коней умоўнае, некаторыя даследчыкі лічаць, што такія фігуркі выраблялі і ў выглядзе рысей, сабак і да т.п. Сустракаюцца на паселішчах, у курганных пахаваннях (у асн. жанчын). На ўсх.-слав. тэрыторыі найб. часта сустракаюцца ў верхніх рэках Дняпро, Зах. Дзвіна — на Смаленскай, Полацкай землях. Асобныя знаходкі адзначаны на Пн Скандынавіі, на сучаснай Беласточчыне, на Пн Украіны. Паводле меркавання Б.А. Рыбакова, асн. цэнтры вытворчасці К.п. знаходзіліся на Смаленшчыне, а таксама ў нізоўях р. Зах. Дзвіна (верагодна, на гарадзішчы *Даўгемале*). «Канькі», як і амулеты-лыжкі, былі характэрнай асаблівасцю полацка-смаленскіх крывічоў, ад іх распаўсюджваліся да паўд. ўзбярэжжа Ладажскага і паўн.-ўсх. берага Чудскога азёраў, у асяроддзе фіна-угорскіх плямён. Як і інш. амулеты, К.п. зніклі па меры распаўсюджвання хрысціянства.

Літ.: Седов В.В. Амулеты-коньки из древнерусских курганов // Славяне и Русь. М., 1968; Рябинин Е.А. Зооморфные украшения древней Руси X–XIV вв. САИ. 1981. Вып. Е 1–60; Ягож. Языческие привески-амулеты древней Руси // Древности славян и Руси. М., 1988; Голубева А.А. Амулеты // Древняя Русь. Быт и культура. Археология. М., 1997.

Э.М. Зайкоўскі.

КАПАВУШКІ, пазногцечысткі, прадметы туалета, рэчы асабістай гігіены людзей замужнага саслоўя. Выкарыстоўваліся для чысткі вушэй і пазногцяў. Уяўлялі сабой звычайна невялікае палачку, даўж. 6–10 см, круглую ў сячэнні. Знізу мелася маленькае вузкае паглыбленне ў выглядзе лапаткачкі, верхняя частка заўсёды была ўпрыгожана аздабленнем абстрактнай формы альбо рабілася ў выглядзе грэбня пеўня (Заслаўе, Мінск, Друцк, Пінск), галавы птушкі (Полацк, Ваўкавыск), постаці сабакі (Тураў, Навагрудак, Менка) і інш. Вырабляліся ў асн. з косці (часцей з рога лася ці алена), але трапляюцца і бронзавыя. Уся сярэдняя частка звычайна ўпрыгожвалася разьбой ці геам. арнаментом. Часта зверху рабілася невялікая адтуліна, якая служыла для прымацавання рэчы на шнурку або стужцы да пояса. На тэр. Беларусі знойдзены 23 К. Датуюцца 10–15 ст. Самая ранняя знойдзена ў Друцку (10–11 ст.).

Літ.: Канакоў П., Нікалаеў М. Паспрабуем прачытаць «ліюмінацыю» // Мастацтва Беларусі. 1988. № 7; Мядзведзева В.У. Капавушкі Х—XV стст. з тэрыторыі Беларусі // ГАЗ. Мінск, 2007. Вып. 23.

В.У.Мядзведзева.

КАПАТКЕВІЧЫ, архелагічныя помнікі — курганныя могілнікі *дрыгавічоў* каля г.п. Капаткевічы Петрыкаўскага р-на Гомельскай вобл.

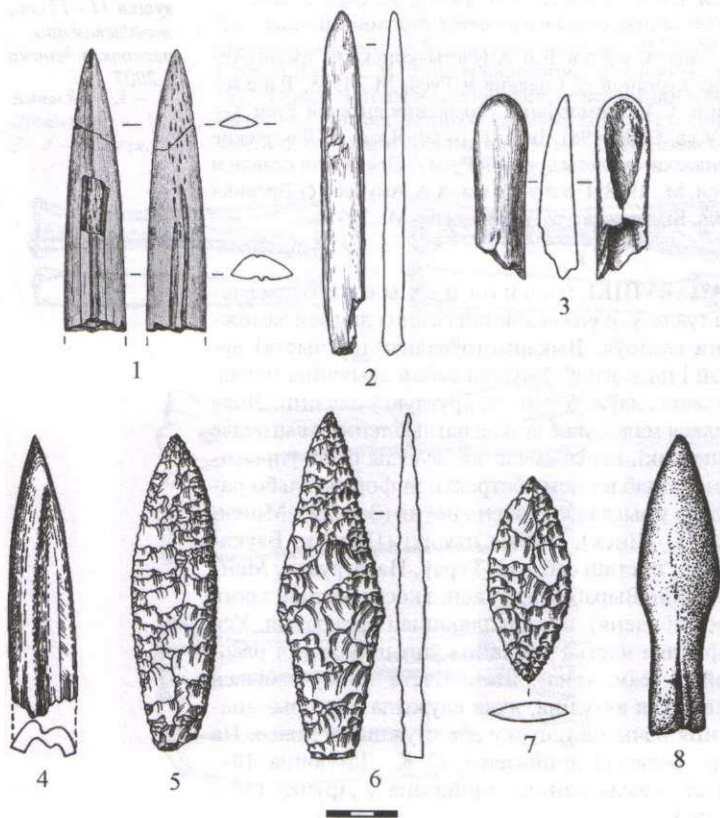
Могільнік - 1 за 2 км на 3 ад гар. пасёлка, на беразе р. Пціч, ва ўр. Гальца. 15 курганоў. У 1889 У.З.Завітневіч раскапаў 5 насыпаў. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце галавою на 3. У адным пахаванні знойдзена буйная бронзавая пацерка дрыгавіцкага тыпу. Астатнія без інвентару.

Могільнік - 2 за 3 км на ПнЗ ад гар. пасёлка, ва ўр. Балотца. 5 курганоў выш. 0,85 м, дыям. 8—9 м. У 1889 У.З.Завітневіч даследаваў 2 курганы. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце галавою на 3. Знойдзены фр-ты керамічнага посуду, які выраблены на ганчарным крузе.

Літ.: Завітневіч В.З. Из археологической экскурсии в Припятское Полесье. Киев, 1890; Лысенко П.Ф. Дреговичи. Минск, 1991. Ю.А.Заяц.

КАП'Ё, дрэўкавая колючая зброя з доўгім (роўным росту чалавека і большым за яго) дрэўкам і ўтулкавым ці чаранковым наканечнікам. К. выкарыстоўвалася як баявая і паляўнічая зброя.

Коп'і эпохі неаліту і бронзавага веку па месцах знаходкі: 1 — Бярэзіца-1; 2, 3, 6, 7 — Асавец-2; 4 — Камень-8; 5 — Лоша-1; 8 — Стрالیца.



Першыя К. ўяўлялі сабой простыя дрэўкі з заостранымі канцамі, якія маглі быць абпаленымі на агні для большай трываласці. Найб. раннія з іх выяўлены ў сярэднім ашэлі (350—100 тыс. г. назад). У сяр. палеаліце (мусце — 40 000—12 000 тыс. г. назад) з'яўляюцца крамянёвыя лістападобныя наканечнікі розных тыпаў. Першыя касцяныя наканечнікі зафіксаваны ў познім палеаліце (арэньяцкія індустрыі). Драўляныя, крамянёвыя і касцяныя наканечнікі К. выкарыстоўваліся да позняга бронзавага веку.

На тэр. Беларусі вядомы знаходкі крамянёвых, касцяных, бронзавых і медных наканечнікаў К., якія датуюцца мезалітам—бронзавым векам. Самымі раннімі наканечнікамі К. лічацца крамянёвыя вырабы з бакавой выемкай з Бердзжскай верхнепалеалітычнай стаянкі. Мезалітычныя К. прадстаўлены касцянымі вырабамі, знойдзенымі на кар'еры на р. Вілія каля г. Сморгонь і на паселішчы *Азярное-2Б* (Любанскі р-н). Большасць сморгонскіх прыладаў змайстравана са шчапаных трубчастых костак буйных рагатых жывёл і мае т.зв. «пешнепадобны» выгляд. Некаторыя аформлены на трубчастых нешчапаных костках і з'яўляюцца першымі ўтулкавымі наканечнікамі. Вырабы з *Азярнага-2Б* — верацёнападобныя, шыягнутыя злёгку прыплюснутыя прылады з 1—2 пазамі для мацавання крамянёвых мікралітаў. Да ранняга неаліту адносяцца фр-т шыягнутага спілоснута-рамбаватага ў сячэнні касцянога наканечніка К. з паселішча *Бярэзіца-1* (Лепельскі р-н, *нарвенская культура*). У неаліце і 1-й пал. бронзавага веку на тэр. Беларусі выкарыстоўваліся крамянёвыя лістападобныя наканечнікі К. з нязначнымі марфалагічнымі адрозненнямі. Радзей сустракаліся падрамбічныя з пазначаным чаранком. Паралельна з крамянёвымі выкарыстоўваліся касцяныя вырабы — з масіўных шчапаных трубчастых костак (*нёманская культура* на Палессі) і больш шыягнутых верацёнападобных падпрамавугольнага або падвальнага сячэння (*усвяцкая культура* і *паўночнабеларуская культура*). У бронзавым веку зноў пачынаюць выкарыстоўвацца ўтулкавыя наканечнікі з нешчапаных трубчастых костак (паўн.-бел. культура). Гэтая традыцыя праіснавала да жал. веку. Зафіксаваны выпадкі перароблівання ў невял. наканечнікі К. (дроцікаў) пашкоджаных касцяных наканечнікаў гарпуноў (Асавец-2, паўн.-бел. культура).

Раннія металічныя (медныя) наканечнікі К. выяўлены ў пахаваннях *сярэднядзяпроўскай культуры* (Стрэліца, Ходасавічы, к. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э.). У сярэднім і познім бронзавым веку ў паўд. Беларусі выкарыстоўваліся характэрныя для стэпавых культур бронзавыя наканечнікі К. У раннім жал. веку ў *днепра-дзвінскай культуры* і *штрыхаванай кераміцы культуры* прымяняліся касцяныя ўтулкавыя і чаранковыя К. Першыя жал. наканечнікі К. на Беларусі з'явіліся ў носьбітаў *мілаградскай культуры* ў сяр. 7—6 ст. да н.э. Яны былі ўтулкавыя і мелі пярэ лістападобнай

формы (курганны могільнік *Дубай* Столінскага р-на). На Пн Беларусі — у насельніцтва днепра-дзвінскай і штрыхаванай керамікі культур жал. ўтулкавыя К. з'явіліся ў першых стагоддзях н.э. Шырокі асартымент наканечнікаў К. з пярком ромбападобнай, лаўра-, вербалістай і інш. форм выяўлены ў пахаваннях *усходнелітоўскіх курганоў культуры* 4—8 ст.

У стараж.-рус. час у Беларусі выкарыстоўваліся ўтулкавыя жал. К. (вядома каля 100 знаходак). Чаранковыя сустракаліся надзвычай рэдка (наканечнік з пярком падоўжана-трохвугольнай формы з курганнага могільніка *Бірулі*). Утулкавыя мелі пярком ланцэта-, ромбападобнай, падоўжана-трохвугольнай, падоўжана-яйкападобнай, лаўралістай, ножападобнай форм. У 2-й пал. 10 ст. з'яўляюцца пікі — наканечнікі К. з пярком у выглядзе вузкага стржня чатырохграннага ці рамбічнага сячэння і ўтулкай канічнай формы. Асобныя наканечнікі К. мелі ўтулкі, пакрытыя арнаменталізацыяй, выкананай каштоўнымі і каляровымі металамі (курганны могільнік «Праклятае поле» каля Лукомля, ур. Мышкава Гара ў Ваўкавыску, Мінск). У 14—18 ст. вядома некалькі мадыфікацый К. Цяжкія кавалерыіскія К. («дрэвы») прызначаліся для тараннага ўдару «з-пад пахі», сіла ўдару залежала ад разгону кая. Вызначаліся невял. пярком, бліжкім у сячэнні да квадратам ці ромба, і масіўнай утулкай для мацавання на тоўстым і доўгім (да 4 м і больш.) дрэўку. Выдзяляліся гусарскія «дрэвы», дрэўка якіх рабілася пуставым для змяншэння вагі, таксама лёгкія пікі, альбо дзіды. Універсальным відам К. былі рагаціны, ці «влочні», з масіўным пляскавым наканечнікам і кароткім (да 2 м) дрэўкам. Яны ўжываліся ў кавалерыі, пяхоце і на паляванні. Варыянтам рагаціны былі больш лёгкія ошчапы, ці суліцы, прызначаныя для кідання. Наканечнікі суліц былі ўтулкавыя і чаранковыя.

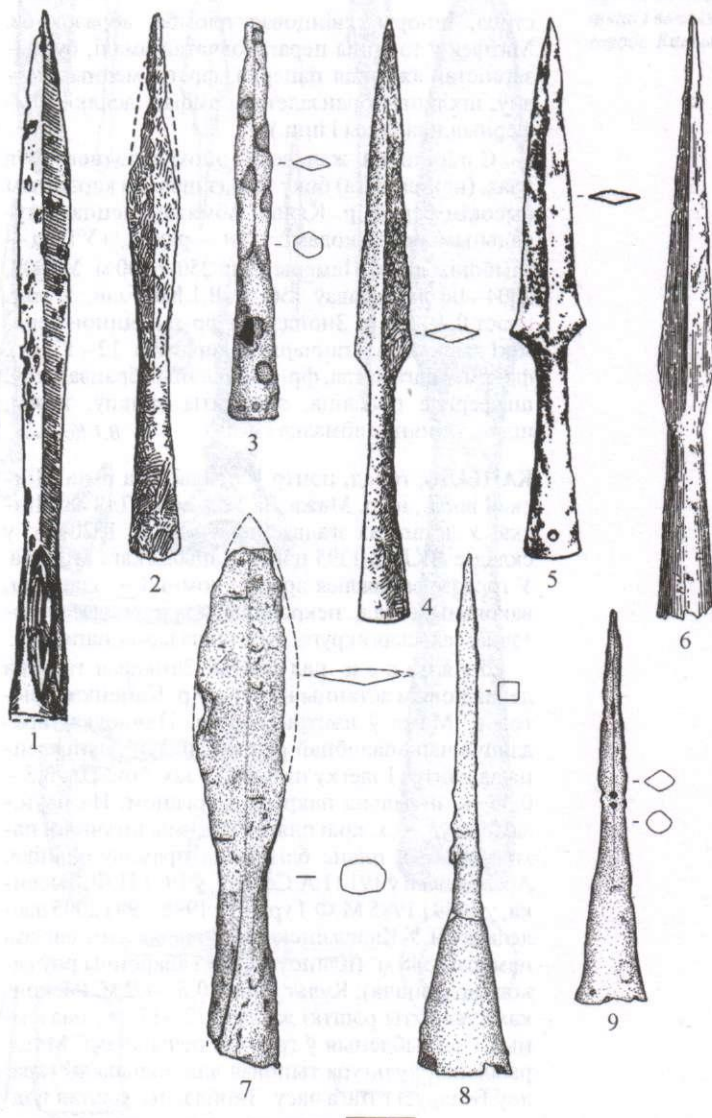
Літ.: Кірычэнік А.Н. Древнерусское оружие. Вып. 2. Копья, сулицы, боевые топоры, булавы и кистени IX—XIII вв. // САИ. 1966. Вып. Е1—36; Шадрин В.И. Ранний железный век северной Белоруссии. Минск, 1985; Крывальцев М.М. Касцяныя і рагавыя вырабы каменнага веку з возера Вячэра // 3 глыбі якоў. Наш край: гіст.-культуралаг. зб. Мінск, 1996. [Вып. 1]; Археалогія Беларусі. Т. 1. Каменны і бронзавыя вякі. Мінск, 1997; Тое ж. Т. 2. Жалезны век і ранняя сярэднявечча. Мінск, 1999; Горейченко А.А. Культуры Штрихованной керамики. Мінск, 2006; Плавінскі М.А. Ланцэтападобныя наканечнікі коп'яў на тэрыторыі Беларусі: храналогія і тапаграфія знаходак // МАБ. 2007. Вып. 14; Чарняўскі Макс.М. Касцяныя і рагавыя вырабы на паселішчах Крывінскага тарфяніку (неаліт—бронзавы век). Мінск, 2007; Бохан Ю.М. Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008.

Ю.М. Бохан, М.А. Плавінскі,
Макс.М. Чарняўскі.

КАПЛАНЦЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча каля в. Капланцы Бярэзінскага р-на Мінскай вобл.

Гарадзішча жал. веку і ранняга феадалізму за 0,5 км на ПдУ ад вёскі, ва ўр. Гарадок. Помнік займае мыс левага берага р. Клява пры ўпадзенні ручая. Выш. над поймай 10—12 м. Памеры пляцоўкі каля 41 × 48 м. З зах. напольнага боку па краі гарадзішча праходзіць дугападобны вал выш. да 1,9 м і напаясаны роў глыб. 0,3—0,5 м, шыр. 3—4 м ля асновання гарадзішча. Абследавалі ў 1930 А.М.Ляўданскі, у 1979 і 1985 Т.С.Бубенька, у 1988 Л.Д.Побаль. У 1999—2004 даследаваў 240 м² В.І.Кошман. Культ. пласт 0,6—1,1 м. Выяўлены фр-ты ляпнога і ганчарнага посуду мілаградскай і зарубінецкай культур, фр-т падковападобнай фібулы і жал. шыла, ляпная кераміка днепра-дзвінскай, штрыхаванай керамікі і банцараўскай культур, фр-ты льячак, посахападобная шпілька, ігла, знаходкі 11—13 ст. (ганчарны посуд, нажы, ключы, замкі, наканечнікі

Коп'і старажытнарускага часу на месцах знаходкі: гарадзішча Кульбачына (1), курганны могільнік Заслаўскі (2, 3, 5), курганны могільнік «Праклятае поле» (Лукомль) (4), г. Гродна (6), в. Опа Браслаўскага раёна (7), г. Ваўкавыск (8), гарадзішча Вішчына (9).



Абразок св. Матфея з перагародчатой эмаллю з гарадзішча Кап-ланцы.



стрэл, шпоры, свінцовая плomba, абразок св. Матфея ў тэхніцы перагародчатой эмалі, буйна-зірністая ажурная пацерка, фр-ты медных катлоў, шклянных бранзалетаў і амфар, асялкі, шыферныя прасліцы і інш.).

Селішча жал. веку і эпохі сярэднявечаў з зах. (напольнага) боку гарадзішча, на карэнным высокім беразе р. Клява. Абмяжоўваецца натуральнымі перашкодамі: з Пн — ракой, з У і Пд — глыбокім ярам. Памеры каля 250 × 200 м. У 1999, 2004—06 даследаваў 156 м² В.І.Кошман. Культ. пласт 0,4—0,6 м. Знойдзены фр-ты ляпной керамікі жал. веку, ганчарная кераміка 12—13 ст., фр-т меднага катла, фр-ты шклянных бранзалетаў, шыфернае прасліца, элементы замкоў, нажы, шлак, гліняная абмазка і інш.

В.І.Кошман.

КАПЫЛЬ, горад, цэнтр Капыльскага р-на Мінскай вобл., на р. Мажа. За 120 км на ПдЗ ад Мінска. У летапісах згадваецца з 1274. З 1320-х г. у складзе ВКЛ. З 1395 цэнтр Капыльскага княства. У горадзе захаваліся археал. помнікі — дзяцінец, вакольны горад, некропаль, прадгароддзе, мястэчка, сельская акруга, паселішча каменнага веку.

Дзяцінец пад назвай Замкавая гара на ледавіковым астанцы на беразе р. Каменка, прыток р. Мажа ў цэнтры горада. Пляцоўка гарадзішча чашападобнай формы, плаўна паніжаецца да цэнтры і злёгка нахілена ў зах. бок. Пл. 0,3—0,35 га, шчыльна пакрыта дзірваном. На паўн. зах. і паўд.-ўсх. краі пляцоўкі 2 ямы штучнага паходжання, у плане блізкія да прамавугольніка. Абследавалі ў 1912 І.А.Серабаў, у 1961 П.Ф.Лысенка, у 1979 і 1985 М.Ф.Гурын, у 1996—99 і 2005 даследаваў Л.У.Калядзінскі. Быў закладзены раскоп памерам 548 м² (пляцоўка, вал і абарончы роў вакол гарадзішча). Культ. пласт 0,8—1,2 м. Раскоп-камі ўскрыты рэшткі жытлаў 12—17 ст., надземныя і заглыбленыя ў грунт, з печышчамі. Матэрыяльная культура тыповая для большасці гарадоў Беларусі гэтага часу. Знойдзены залатая падвеска, сярэбраны крыжык, латунны пярсцёнак са

шчытком, сердалікавыя і шклянныя пацеркі, бронзавыя і шклянныя бранзалеты, каменная шашка для гульні, пісала, абойміца на ножны мяча і яго скрыжаванне, ланцэтападобны наканечнік кап'я, наканечнік пікі 11—13 ст., фр-т бердыша 16 ст., арбалетны болт 15—16 ст. Абарончы вал дзяцінца шыр. 16—18 м, выш. 2,5—3 м. Роў шыр. 20 м, глыб. 3 м. Даўж. перашкоды для дзяцінца складала 21 м, з улікам выш. вастракола 23—24 м. У 14—18 ст. на месцы дзяцінца існаваў Горні замак.

Вакольны горад на У ад гарадзішча, ахоплівае яго паўкальцом і займае пл. 1,5—2 га. Аддзяляецца ад гарадзішча ровам. Часткова захаваліся вал і роў вакольнага горада. У 1997—99, 2007 даследаваў Л.У.Калядзінскі. Быў закладзены раскоп памерам 127 м². Культ. пласт 0,4—1 м. Знойдзены матэрыялы ранняга жал. веку (фр-ты посуду, прасліцы культуры штрыхаванай керамікі), 9—11 ст. (ляпная кераміка, жал. падковападобныя і рабачыныя ў сячэнні фібулы, шклянныя пацеркі, шыферныя прасліцы, фр-ты амфары). У зах. частцы вакольнага горада раскоп-камі 2007 выяўлены рэшткі жытла 11 ст., заглыбленае ў грунт на 30—40 см. Захаваліся рэшткі печы-каменкі, 758 фр-таў керамікі пераважна 11 ст. Умацаванні вакольнага горада былі ўзведзены ў 12 ст., іх агульная даўж. 7,5—8 м. Роў, выкапаны з напольнага боку вала, меў шыр. каля 11 м, глыб. да 3 м. Вал вакольнага горада мае шыр. ў аснованні 14 м і захаваўся на выш. больш за 2,5 м. У 17—18 ст. на месцы вакольнага горада існаваў Дольні замак.

Некропаль 10—11 ст. размешчаны амаль у цэнтры сучаснага К., на Пд і ПдЗ ад вакольнага горада на тэр. праваслаўных, каталіцкіх і яўрэйскіх могілак 19—20 ст. Захавалася 13 насыпаў на тэр. праваслаўных могілак і 5 насыпаў на тэр. яўрэйскіх. Выш. курганоў 0,5—2,8, дыям. у аснованні да 12 м. Помнік вядомы з к. 19 ст. Абследавалі ў 1961 В.В.Сядоў і П.Ф.Лысенка, у 1979 М.Ф.Гурын, у 1996 Л.У.Калядзінскі. Даследаваў у сяр. 20 ст. Б.К.Багдановіч. Раскоп-камі выяўлены пахавальны абрад — трупаспаленне. Знойдзены 3 скопішчы абпаленых костак і фр-т глінянага посуду. Адзін з курганоў гэтай групы даследавалі ў 1961 В.В.Сядоў і П.Ф.Лысенка. Выяўлена пахаванне па абраду крэмацыі і інгумацыі ў адным і тым жа насыпе. Пахавальны інвентар: фр-ты ляпнага і раннеганчарнага посуду (1 пасудзіна цэлая, датуецца 11 ст.), шыфернае прасліца, паставая пацерка і жал. выраб. У 1996—97 і 1999 даследаваў Л.У.Калядзінскі. Раскапаны 3 насыпы (2 на праваслаўных могілках і 1 на яўрэйскіх). Пахавальны абрад — трупаспаленне. Пахавальны інвентар: фр-ты ляпнага і раннеганчарнага посуду, бронзавы падковападобны фібулы, жал. падковападобныя фібулы, бронзавая падвеска з 3 нанізаннямі на дрот калечкамі, фр-т берасцянага посуду, жал. выраб (верагодна, ножык).

Прадгароддзе і мястэчка размешчаны на З ад гарадзішча, на правым беразе р. Каменка. Абследавалі ў 1979 В.М.Малюковіч, у 1986 А.К.Краўцэвіч, у 1996—2007 Л.У.Калядзін-

скі. Культ. пласт 0,4—1,4 м. Знойдзены фр-ты посуду і кафлі 17—18 ст., сустракаецца кераміка 11—13 ст. У 1998 Л.У.Калядзінскі даследаваў падмурак касцёла св. Роха сяр. 19 ст. Глыб. каля 2 м.

Сельская акруга 10—11 ст. прадстаўлена курганнымі могільнікамі, якія размешчаны за гар. мяжой сучаснага К. Адзін з іх знаходзіцца ўздоўж шашы К.—Грозава, ва ўр. Дубы. Помнік вядомы з пач. 20 ст. Абследавалі ў 1961 В.В.Сядоў, у 1980 і 1983 М.Ф.Гурын. На час іх абследавання могільнік налічваў ад 26 (па падліках М.Ф.Гурына) да 40 (па падліках В.В.Сядова) насыпаў. У 1996 яго абследаваў Л.У.Калядзінскі, які налічыў 14 насыпаў. Астатнія курганы былі знівельраваны ў час добраўпарадкавання шашы К.—Грозава. Выш. курганоў 0,5—2 м, дыям. 5—15 м. У 1998 адзін з курганоў гэтай групы даследаваў

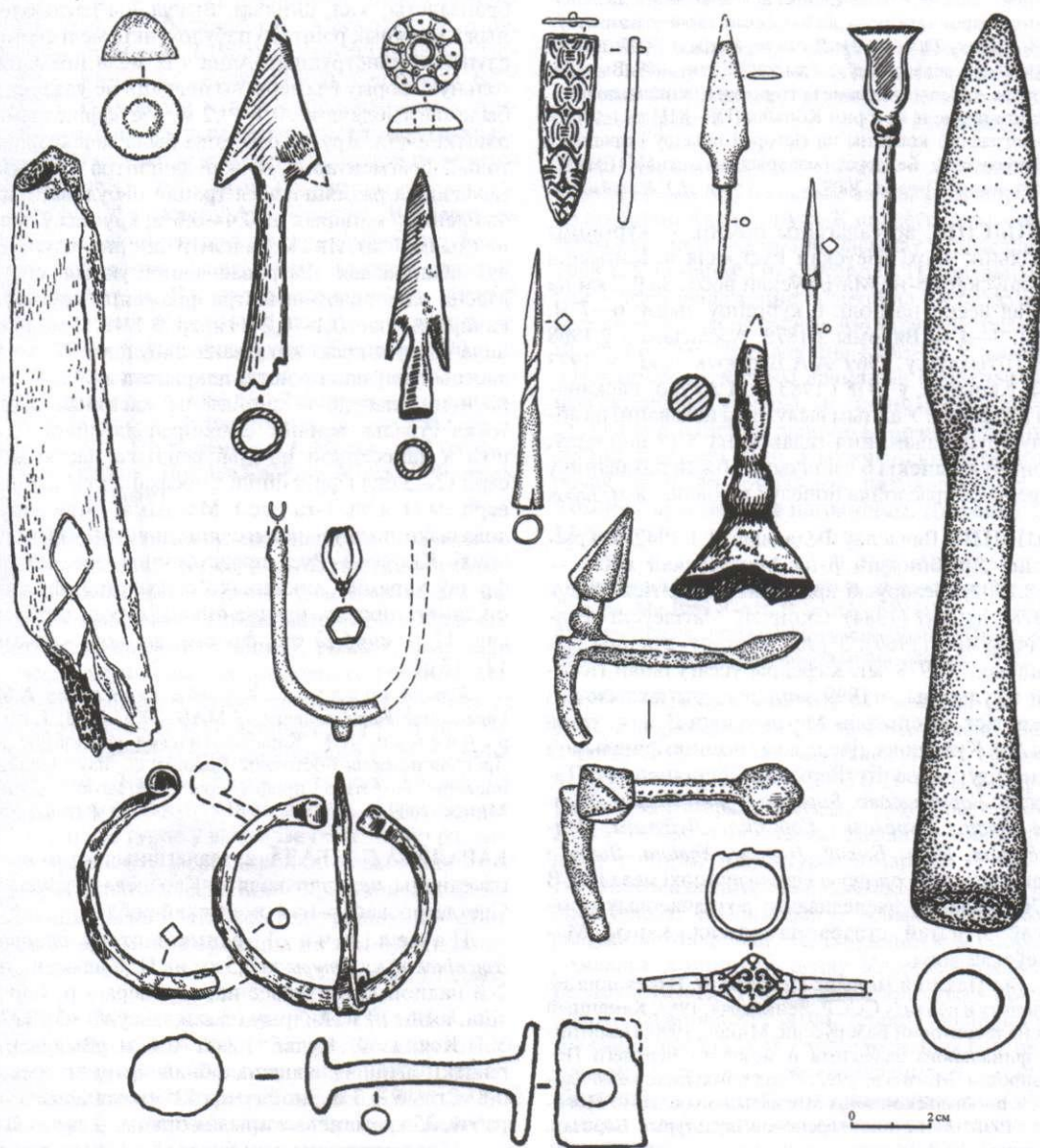
Л.У.Калядзінскі. Знойдзены рэшткі пахавання па абраду трупапалажэння. Інгумация ў насыпе кургана ўласціва для дрыгавіцкага насельніцтва ў к. 10 — пач. 11 ст. Помнік датуецца 11 ст.

Курганны могільнік па правым беразе р. Каменка, за 1 км на Пн ад гарадзішча, ва ўр. Грабавы Гай. У 1996, 1998 абследаваў Л.У.Калядзінскі. Помнік налічвае 2 насыпы выш. 1,5—2 м, дыям. 8—10 м. Раскопкі не праводзіліся.

Курганная група, якая, на думку Ф.К.Абрамчыка, налічвае каля 20 насыпаў, знаходзіцца на выездзе з горада, у бок в. Якубавічы. У 1981 абследаваў У.М.Малюковіч. У адным кургане выяўлена пахаванне па абраду трупапалення. Датуюецца 10 ст.

Паселішча каменнага веку — археал. помнік эпохі неаліту і ранняй бронзы. На

Рэчы 11—13 ст.
з раскопак дзя-
цінца і вакольнага
горада Капыля.





В. Ф. Капыцін.

тэр. сучаснага К., на левабярэжжы р. Каменка (прыток р. Мажа). На пач. 20 ст. знойдзены прылады з рога і каменныя сякеры. У 1982 абследаваў У.М.Малюковіч, выявіў неалітычны скрабок. У 1997 абследаваў Л.У.Калядзінскі. Знойдзена ножападобнае крамянёвае прасліца.

Літ.: Россия: полное географическое описание нашего отечества. Т. 9. Верхнее Поднепровье и Белоруссия. Санкт-Петербург, 1905; Лысенко П.Ф. Города Туровской земли. Минск, 1974; Калядзінскі Л. Даследуешча Капыль // БГЧ. 1996. № 4; Яго ж. Капыль, Клецк і Слуцк: новыя старонкі старажытнага летапісу // Гісторыя Беларусі: новае ў даследаванні і выкладанні: матэрыялы Респ. навук.-практ. канф., Мінск, 1999. Ч. 2; Яго ж. Пра паходжанне назвы Капыль // МАБ. 2001. № 3; Яго ж. Капыльскі замак у рэчышчы трансэўрапейскіх этнакультурных і гандлёвых плыняў X—XVII стст. // Европа: актуальныя праблемы этнокультуры: матэрыялы Міжнарод. науч.-теорет. канф. Мінск, 2007; Яго ж. Вынікі археалагічнага даследавання абарончага рова ля замкавай гары ў Капылі // ГАЗ. Мінск, 2006. № 21; Яго ж. Капыль 2007: вынікі паліваў даследаванняў // Там жа. Мінск, 2009. Вып. 24; Яго ж. Археологические источники о раннем, долетописном периоде истории Копыля (IX—XIII вв.) // Гістарыяграфія і крыніцы па гісторыі гарадоў і працэсаў урбанізацыі ў Беларусі: матэрыялы міжнарод. навук.-практ. канф. Гродна, 2009. Л.У.Калядзінскі.

КАПЫСІЦА, археалагічны помнік — курганны могілнік эпохі Кіеўскай Русі каля в. Капысіца Шклоўскага р-на Магілёўскай вобл. За 0,2 км на Пн ад вёскі, на полі: 6 курганоў дыям. 6—7 м, выш. 3—4 м. Вядомы з 1873. Абследавалі ў 1968 Г.В.Штыхаў, у 1969 А.А.Выржыкоўскі, у 1977 В.Ф.Капыцін, у 1978 і 1983 В.М.Ляўко. Раскапаны 2 насыпы. У адным выяўлены пахаванні па абраду трупалажэння галавой на 3 (7 шкідэтаў: адзін мужчынскі і 6 дзіцячых). Ніжэй пахаванняў адзначана праслойка попелу і вуголля. В.М.Ляўко.

КАПЫЦІН Вячаслаў Фёдаравіч (1.1.1942, в. Трылесіна Дрыбінскага р-на Магілёўскай вобл. — 23.8.2002), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1978), дацэнт (1984). Скончыў Магілёўскі педагогічны ін-т (1969). З 1969 асістэнт, старшы выкладчык, з 1978 заг. кафедры ўсеагульнай гісторыі і культуры, з 1999 заг. кафедры археалогіі і спец. гіст. дысцыплін Магілёўскага Дзярж. ун-та імя А.А.Куляшова. Даследаваў помнікі фінальнага палеаліту і мезаліту Верхняга Падняпроўя і Пасожжа: *Баркалабава, Бароўка, Горкі, Грэньск, Дальняе Ляда, Журавель, Каромка, Лудчыцы, Магілёўская, Новы Быхаў, Няражэ, Хвойна, Янава* і інш. Вылучыў *созежскую культуру* эпохі мезаліту. З 1970 праводзіў даследаванні розначасовых помнікаў з мэтай стварэння археал. карты Магілёўскай вобл.

Тэ.: Поздний мезолит Пасожья // Изыскания по мезолиту и неолиту СССР. Ленинград, 1983; Каменный век на территории Белоруссии. Минск, 1990; Памятники финального палеолита и мезолита Верхнего Поднепровья. Могилев, 1992; Свод памятников археологии черныбыльской зоны Могилевской области. Могилев, 1998; У истоков гренской культуры. Боровка. Могилев, 2000. А.У.Коласаў.

КАРАБАНАВІЧЫ, археалагічны помнік — гарадзішча каля в. Карабанавічы Дубровенскага р-на Віцебскай вобл. За 0,3 км на 3 ад вёскі, на мысе каля ўпадзення ручая ў р. Дубровенка (Задубровенка). Пляцоўка помніка памерамі 70 × 40 м, выцягнута з Пд на Пн. З паўд. боку гарадзішча адрэзана ад берагавага плато 3 валамі выш. 1,5—3 м і 3 равамі глыб. да 1 м і шыр. да 6 м. Культ. пласт магутнасцю 0,6—1,2 м. Абследаваў у 1928 І.А.Сербай. Даследаваў 248 м² у 1994—95 А.А.Мяцельскі. Археал. матэрыялы сведчаць, што помнік быў населены ў эпоху ранняга жал. веку (*днепра-дзвінская культура*) і эпоху Кіеўскай Русі. Знойдзены фр-ты гаршкоў, якія адносяцца да днепра-дзвінскай археал. культуры (1-я пал. 1-га тыс.), касцяныя наканечнікі стрэл, праколкі, грузікі дзякаўскага тыпу, жал. сярпы, серпавідны нож, брытва, бронзавыя спіралькі, падвеска, бляшка, бранзалеты, жал. шпількі. Выяўлены паглыблены ў мацярык рэшткі 3 пабудовы, якія мелі сцены слупавой канструкцыі. Адна з іх мела прамавугольную форму (памеры вызначыць не ўдалося), была паглыблена на 0,1—0,2 м, дзе зафіксаваны рэшткі ачага. Другая пабудова была зафіксавана толькі фрагментарна. Бліжэй да цэнтра пляцоўкі гарадзішча размяшчалася трэцяя пабудова, паглыбленая ў мацярык на 0,4—0,6 м, круглая ў плане (дыям. 6 м). Яна мела цэнтр. апорны слуп, на які абапіралася шатровая канструкцыя сцен. Месца размяшчэння шатра фіксуецца кругавой канаўкай глыб. 0,1—0,2 м і шыр. 0,1—0,15 м, якая ішла ўздоўж краю катлавана пабудовы. У паўд. частцы выяўлены рэшткі адкрытага ачага. У запыненні пабудовы знойдзены касцяная загатоўка стралы, венчык слабапрафіляванага гаршка з нанесенымі па краі венчыка насечкамі, серп (2—3 ст.) і фр-т шпілі з посахападобным навершам (1-я чв. 1-га тыс.). Магчыма, гэтая пабудова выконвала функцыі свяцілішча. Матэрыялы эпохі Кіеўскай Русі прадстаўлены знаходкамі фр-таў керамікі, шклянных бранзалетаў, фр-там шкляннага посуду, наканечнікамі стрэл, шпору сяр. 12 — сяр. 13 ст., фр-тамі замкоў, ключом 12—13 ст.

Літ.: Мяцельскі А.А., Мядзведзеў А.М. Гарадзішча Карабанавічы // МАБ. 2001. № 3; Егорейченко А.А. Карабановичское святилище // Древняя история Восточной Европы: сб. науч. статей, посвящ. 80-летию профессора Э.М.Загорульского. Минск, 2009. А.А.Мяцельскі.

КАРАЛЁВА СЛАБАДА, археалагічныя помнікі — паселішчы *мезаліту* каля в. Каралёва Слабада 1 Светлагорскага р-на Гомельскай вобл.

Паселішча-1 ранняга этапу *днепра-дзяснінскай культуры* за 0,5 км на ПдУ ад вёскі, на 2-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Бярэзіна, выш. 10 м. Адкрыў і даследаваў 60 м² у 1977 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт 0,4 м. Выяўлены рэшткі агнішча чашападобнай формы дыям. 0,6 м, глыб. 0,3 м. Знойдзены 425 крамянёвых вырабаў, 35 крамянёвых прылад працы — сярэдзінныя і бакавыя разцы, канцавыя і авальныя скраб-

кі, вастрыі, укладышы, скоблі, рэтушаваныя пласціны і адшчэпы, сякеры. Датуецца 8—7 тыс. да н.э.

Паселішча - 2 за 0,25 м на ПДУ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Бярэзіна. Адкрыў і абследаваў у 1982 У.П. Ксяндзоў. Памер 100 × 200 м. Культ. пласт пашкоджаны ворывам. На паверхні сабраны крамяневыя прылады працы: бакавы разец, канцавы скрабок, праколка, нажападобныя пласціны, а таксама адшчэпы і аморфныя нуклеусы.

Літ.: Ксензов В.П. Раннемезолитические поселения Михайловка и Королева Слобода на р. Березине // Древности Белоруссии и Литвы. Минск, 1982; Яго ж. Палеолит и мезолит Белорусского Поднепровья. Минск, 1988.

І.М.Язэпенка.

КАРАТКЕВІЧ (па 1-му мужу Нікіціна; дзявочае Ватковіч) Валянціна Браніславаўна (28.6.1934, с. Белаводскае Маскоўскага р-на, Кыргызстан — 28.2.1983), беларускі археолаг, гісторык. Канд. гіст. навук (1965). Скончыла БДУ (1956). Працавала навук. супрацоўнікам у Ашмянскім краязнаўчым і Брэсцкім гісторыка-краязнаўчым музеях, выкладала ў Брэсцкім педагагічным ін-це. З 1969 у Ін-це мастацтвазнаўства, этнаграфіі і фальклору АН Беларусі. Даследавала старажытнасці паморскай культуры на тэр. Беларусі, займалася вывучэннем гісторыі гарадоў, краязнаўствам. Чл. рэдкалегіі і адзін з аўтараў «Збору помнікаў гісторыі і культуры Беларусі» (т. 1—7, 1984—88). Дзярж. прэмія Беларусі 1990.

Тв.: Памятники поморской культуры в Белоруссии и на Украине // СА. 1965. № 1; Памятники истории Витебска. Минск, 1975; Памятники истории и культуры. Минск, 1978; Пусть помнят все. Минск, 1979 (разам з Г.Б.Ватковічам); Помнікі Слоніма. Минск, 1983 (разам з А.М.Кулагіным).

КАРБОВКА, від арнаменту на керамічным посудзе і на манетах. На керамічны посуд наносілася спец. прыладай — карбам (цыліндрычным роўнікам з дрэва, косці ці інш. матэрыялу). Мела выгляд сеткі прававугольнікаў, ромбаў, шматлікіх зігзагаў, камбінаваных арнаментаў з розных элементаў. Вырабы посуду чырвонага і карычневага колераў з К. былі найб. пашыраны ў 17 ст. на 3 Беларусі і выяўлены пры раскопках у Галышанскім, Крэўскім, Лідскім, Мірскім замках, Гродне і ў нязначнай колькасці ў інш. месцах. К. манеты рабілася на яе гурце ў выглядзе геам. альбо расліннага арнаменту (зоркі, кропкі, рыскі і інш.) для дэкаратыўнага аздаблення і прадукцыйнага фальсіфікацыі манет. Наносілася гурцільным станком. Упершыню з'яўляецца на зах.-еўрап. манетах у к. 17 ст.

Н.І.Здановіч, І.І.Сінчук.

КАРГЕР Міхаіл Канстанцінавіч (30.5.1903, Казань, Татарстан — 26.8.1976), расійскі археолаг і мастацтвазнавец. Д-р гіст. навук (1959), праф. (1949). Скончыў Петраградскі ун-т (1923). З 1949 заг. кафедры гісторыі мастацтва Ленінградскага ун-та, у 1964—72 заг. Ленінградскага аддзялення

Ін-та археалогіі АН СССР. Вывучаў славянарус. археалогію і гісторыю стараж.-рус. культуры і мастацтва. З сяр. 1950-х г. пад яго кіраўніцтвам праведзены архіт.-археал. экспедыцыі ў Полацку, Віцебску, Тураве, Навагрудку, Ваўкавыску. Даследаваў: у Полацку — рэшткі храма (1967), жытлы 12 ст. на Верхнім замку (1957), Сафііўскі сабор 11 ст. (1964), храм-пахавальны полацкіх епіскапаў на тэр. Спаса-Ефрасіннеўскага манастыра 12 ст. (1957, 1961—64); помнікі 12 ст. — цэрквы Звеставання ў Віцебску (1968), Барысаглебскую ў Навагрудку (1961—62, 1965), рэшткі храма ў Ваўкавыску (1966). Дзярж. прэмія СССР 1952.

Тв.: Новый памятник зодчества XII века в Турове // КСИА. Москва, 1965. Вып. 100; Раскопки храма Бориса и Глеба в Новогрудке // АО 1965. М., 1966; К вопросу о памятниках зодчества XII в. в Волковыске // Славяне и Русь. М., 1968; К истории полоцкого зодчества XII в.: (руины вновь открытого храма на Верхнем замке) // Новое в археологии. М., 1972.

Літ.: М.К.Каргер // Культура и искусство Древней Руси. Ленинград, 1967; Кирпичников А.Н. К 70-летию М.К.Каргера // Культура средневековой Руси. Ленинград, 1974.

Т.М.Карбушкіна.

КАРДОН, археалагічны помнік — курганны могільнік *дрыгавічоў* на левым беразе р. Дняпро, каля прыстані Кардон Буда-Кашалёўскага р-на Гомельскай вобл. Каля 100 насыпаў. Даследаваў у 1904 Е.Р.Раманаў (16 курганоў). Пахавальны абрад — трупалажэнне галавой на 3 у падкуртаных ямах, часам на грунце або ў насыпе, пахаванні адзіночныя, трапляюцца парныя. У жаночых пахаваннях знойдзены драцяныя і трохпацеркавыя скроневыя кольцы, металічныя філігранныя і шкляныя пацеркі, драцяныя бранзалеты, пярсцёнкі, падвескі і інш. У мужчынскіх пахаваннях рэчаў не было. Могільнік размяшчаўся ў радзімішка-дрыгавіцкім паграніччы. Датуецца 12—13 ст.

Літ.: Соловьева Г.Ф. Погребальные обряды // Древности железного века в междуречье Десны и Днепра. М., 1962 (САИ. Вып. Д1—12); Штыхов Г.В. Археологическая карта Белоруссии. Вып. 2. Памятники железного века и эпохи феодализма. Минск, 1971.

КАРБУШКІНА Таццяна Мікалаеўна (н. 20.7.1934, в. Кубышка Цвярскай вобл., Расія), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1977). Скончыла БДУ (1958). У 1958—2005 у ІГ НАН Беларусі. Даследавала стараж. Полацк, Тураў, Брэст, Мінск, Пінск. У час падрыхтоўкі выдання «Збор помнікаў гісторыі і культуры Беларусі» (1984—88, 1990) абследавала археал. помнікі Брэсцкага, Жабінкаўскага, Камянецкага, Клімавіцкага, Кобрынскага, Маларыцкага, Пружанскага, Старадарожскага, Хойніцкага р-наў. Упершыню для тэр. Беларусі 10—13 ст. дала характарыстыку прылад працы для апрацоўкі зямлі, уборкі і перапрацоўкі ўраджаю, знойдзеных у ходзе раскопак бел. археалагамі, устанавіла час увядзення ў культуру эбожжавых раслін і суадносіны іх паміж сабой на працягу стагоддзяў, даследавала пытанне аб выкарыстанні сістэм земляробства на тэр. Беларусі



Т.М.Карбушкіна.

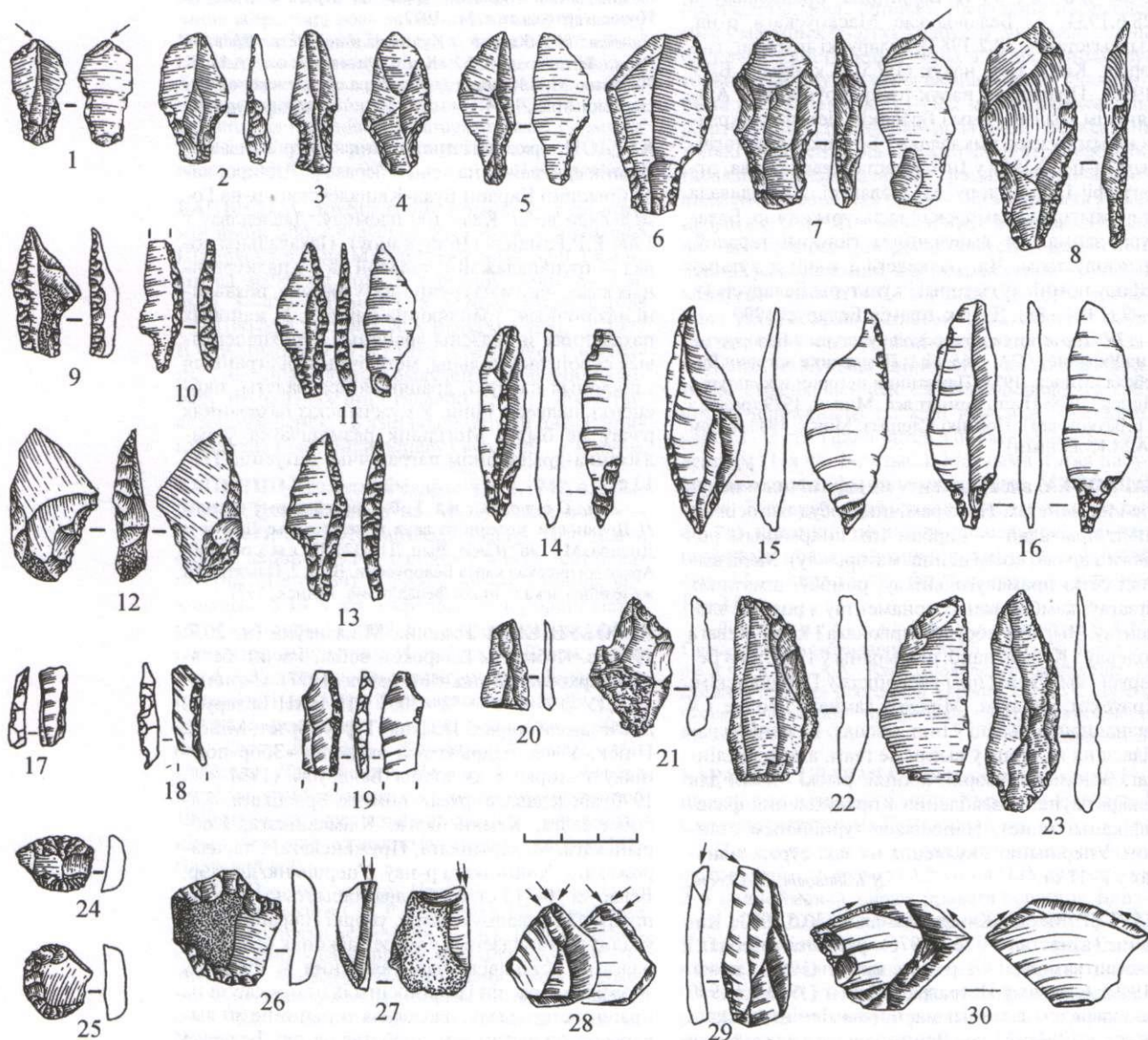
ў старажытнасці. На падставе археал. раскопак курганоў на тэр. Бел. Пабужжа вывучала пытанне этнічнага складу насельніцтва гэтага рэгіёна ў 9—13 ст. Адзін з аўтараў «Гісторыі Беларусі» (т. 1, 2000), «Археалогіі Беларусі» (т. 3, 2000). Лаўрэат Дзярж. прэміі Беларусі 2002.

Тв.: Гісторыя Мінска. 2 выд. Мінск, 1967 (у сааўт.); Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 2. Минск, 1972 (у сааўт.); Земледелие на территории Белоруссии в X—XIII вв. Минск, 1979; Белорусская археология: достижения археологов за годы Сов. власти. Минск, 1987 (у сааўт.); Археология Белоруссии: библиогр. указ. (1932—75). Минск, 1988; Курганы Белорусского Побужья в X—XIII вв. Минск, 1993; Насельніцтва Беларускага Пабужжа X—XIII стст. Мінск, 1999; Археалогія Беларусі. Т. 3. Мінск, 2000 (у сааўт.); Среднее Побужье в IX—XIII вв. // Восточная Европа в древности и средневековье. Минск, 2004.

М.М. Чарняўскі.

КАРӨМКА, археалагічны помнік — стаянка каля в. Кісцяні Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл., за 5 км на Пн ад вёскі, 1,5 км на ПдУ ад в. Залаззе, ва ўр. Каромка. Займае ўчастак 2-й надпоймавай тэрасы правага берага Дняпра пры ўпадзенні ў яго безназоўнага ручая. Выш. 16—17 м. Адкрыў у 1893 В.Я.Данілевіч, абследавалі К.М.Палікарповіч, У.Дз.Будзько, У.Ф.Ісаенка, І.М.Ціханенкаў, А.Г.Калечыц. У 1972—73, 1990 В.Ф.Капыцін даследаваў 330 м². Культ. пласт 0,3—0,4 м. Знаходкі трапляюцца ўздоўж броўкі тэрасы працягласцю да 1 км пры шыр. 100—150 м. Знойдзены 9954 адз. крамянёвага інвентару, у т.л. 2011 прадметаў з другой групы апрацоўкай. Сярод інш. знаходак — канцавыя, падакруглыя і двайныя скрабкі, рэтушаваныя, двухгранныя, на злёме пласцінак разцы, тронкавыя і асіметрычныя (грэнскі тып) на-

Наканечнікі стрэл (1—16), пласціны з прытупленым краем (17—19), пласціны са скошаным рэтушаваным канцом (20—23), скрабкі (24—26), разцы (27—30) са стаянкі Каромка.



канечнікі стрэл, сякеркі з перахватам, пласцінкі з прытупленым краем і інш. Трапляюцца дробныя прылады для апрацоўкі косці, рога, дрэва і скуры: шматлікія вастрыі з тонкім рэжучым канцом, невял. праколкі з кароткім лязом, сячэнні пласцін-укладышаў, вырабы з выемкамі, разнастайныя камбінаваныя прылады. Дробныя асколкі, лускавінкі, адшчэпы, пласціны, нуклеусы сведчаць аб тым, што апрацоўка крэменю адбывалася на стаянцы. Адносіцца да фінальнага палеаліту (12—10 тыс. гадоў таму назад). Вызначаны матэрыялы лінгбійскай, грэнскай і свідэрскай культур.

Літ.: Б у д ь к о В.Д. Памятники свідэрска-грэнскай культуры на территории Белоруссии // МИА. 1966. № 126; И с а е н к о В.Ф., Т и х о н е н к о в И.М. Об ареалах археологических культур каменного и бронзового веков на территории Белорусского Поднепровья // Вопросы истории и археологии. Минск, 1966; П о л и к а р п о в и ч К.М. Палеолит Верхнего Поднепровья. Минск, 1968; К о п ы т и н В.Ф. Новые данные по мезолиту Юго-Восточной Белоруссии // The Mesolithic in Europe. Warszawa, 1973; Я г о ж. Памятники финального палеолита и мезолита Верхнего Поднепровья. Могилев, 1992. *А.У.Коласаў.*

КАРПАЎСКІЯ КРЭМЕНЕЗДАБЫЎНЫЯ ШАХТЫ, археалагічны помнік эпохі неаліту і бронзавага веку каля в. Карпаўцы Ваўкавыскага р-на Гродзенскай вобл. За 1 км на ПдУ ад в. Карпаўцы, 1,5 км на У ад в. Навасёлкі на крэйдавых адорвенях. Выявіла і даследавала ў 1967—70 Н.М.Гурына, даследавалі ў 1973 М.М.Чарняўскі, у 1979 В.П.Чамеза. Знойдзены адыходы крамянёвай вытворчасці, пашкоджаныя тыповыя гарняцкія інструменты. 3-за аддаленасці ад прыбярэжных стаянак і майстэрняў (каля 5 км ад р. Рось) апрацоўка здабытага крэменю і выраб з яго сякер вяліся непасрэдна на тэр. шахтаў. Участкі з шахтамі разбураны крэйдавымі кар’ерамі. Датуюцца 3—2-м тыс. да н.э.

Літ.: Ч а р н ь я ў с к і М.М., К у д р а ш о ў В.Я., Л і п н і ц к а я В.Л. Старажытныя шахцёры на Росі. Мінск, 1996. *М.М.Чарняўскі.*

КАРЧАГА, вялікая гліняная пасудзіна з вузкім горлам і валікападобным завяршэннем, звужанай калядоннай часткай і 2 авальнымі вушкамі, што мацаваліся да плечукоў, упрыгожаных рэльефным арнамантам. К. трапляюцца пры раскопках амаль усіх бел. гарадоў у пластах 12—13 ст. і лічацца прывезенымі з таварам з Кіева, дзе ў гэты час іх выраблялі ў вял. колькасці. На К. часам бываюць знакі, літары або цэлыя словы. У Кіеўскай Русі К. наз. таксама прывазныя *амфары* — пасудзіны з круглым дном, вузкім невысокім горлам і 2 масіўнымі ручкамі. К. часам выкарыстоўвалі ў якасці своеасаблівых sklepaў. Напр., К. з Мазыра была ўкапана па самае вусце ў мацірык побач з пабудовамі 13 ст. Найб. дыям. яе тулава 50 см, па баках зафіксаваны кроплі зялёнай палівы. Падобная К. знойдзена пры раскопках у Кіеве.

Н.І.Здановіч, А.А.Трусаў.

КАРЧМА, піцейны, заезны дом; тып грамадскай пабудовы. На бел. землях былі пашыраны ў 16—пач. 20 ст. Ставілі іх пры дарозе, каля рачных перапраў, млыноў, у гарадах — на гандл. плошчах, гал. вуліцах. У сяр. 18 ст. К. былі амаль у кожнай вёсцы. Падзяляліся на заезныя (тыпу гасцініцы) і шынковыя (тыпу харчэўні). Па планіроўцы К. былі вельмі блізкія да нар. жылля, але большыя па памерах. Заезная К. мела вял. хату-шыноўню, дзе размяшчаліся каморы, гасціныя пакой; «заезд» — стайні, дзе распрагалі і кармілі коней, і вазоўні, у якіх ставілі вазы і тавары. Незаезная К. складалася з шынкі-харчэўні, жылга карчмара і некалькіх гасп. пакояў. Такага тыпу К. мела стадолю, якая стаяла за шынком, і жыллыя памяшканні пад адным дахам. Гар. К. маглі аб’ядноўвацца з крамамі, мець 2 шынкі, жыллыя памяшканні размяшчаліся на 2-м паверсе альбо ў мезаніне; абаграваліся грубкай альбо камінам, у некаторых былі спец. печы для выпечкі хлеба.

Рэшткі К. 17—18 ст. выяўлены пры даследаванні селішчаў *Гледнявічы* і *Навасёлкі* каля аднайменных вёсак Ваўкавыскага р-на (В.У.Шаблюк) і ў *Віцебскім Ніжнім замку* (Т.С.Бубенька). У в. Гледнявічы К. размяшчалася на фундаменце са шчыльна пакладзеных на гліняную «падушку» камянёў. Даўж. адной са сцен К. складала 8,5 м. У пабудове захаваліся рэшткі печы з зялёнапаліванай кафлі 17 ст. На селішчы Навасёлкі ўскрыты рэшткі 2 драўляных пабудов, верагодна, К. Ад іх захаваліся асобныя фр-ты муроўкі фундаменту і развалы 2 пячэй. Адна з іх (2-й пал. 18 ст.) была складзена з цэгля памераў 25 × 14 × 6 см і 25 × 13 × 6,5 см. Памеры падмурку печы 1,8 × 3 м. Чарэнь печы складалася са слоё гліны таўшч. 15 см, у якім знаходзілася забіўка з кавалкаў тэракота-вых кафляў 17 ст. і невял. (15—20 см у папярочніку) камянёў. Другая печ (17 ст.) была абкладзена тэракотавымі кафлямі. Знойдзены фр-ты керамічнага кухоннага і сталавага посуду, шкляных вырабаў (посуд, аконнае шкло), нажы, ключы, замкі падковы, іголки і інш., манеты 17—18 ст. Выяўленая ў Віцебску К. ўяўляла сабою зруб памераў 7,15 × 7,15 м, складзены з бярвён таўшч. 26—38 см спосабам «верхняе абло» з астанцом. Унутраная прастора памяшкання вымашчана каменнем. У паўн.-зах. куце збудавання, пад ніжнім вянкам зруба, меўся пограб памераў 1,9 × 1,9 м, які захаваўся на ўзроўні 11 вянкаў (глыб. пограба 2,2 м). Выяўлены фр-ты паліванага і распіснота сталавага посуду, а таксама рэйнскага каменнага тавара; кафля пач. 17 ст. з гербам кашталіана Хадкевіча, двузубы жал. відэлец з касцянымі тронкамі, дэталі бандарнага посуду. Шматлікія знаходкі — шкляныя вырабы, сярод якіх шклянціцы (таўстасценны посуд для пітва канічнай формы з масіўнымі донцамі, дыям. 38—39 мм, выш. 77—94 мм, другі від — танкасценныя цыліндры, злёжку пашыраныя ўгору), стопкі, келіхі, кварталы, бутэлькі, бутлі, некаторыя з вырабаў з клеймамі. На адным з такіх клеймаў дыям. 6 см змешчана выява льва, які трымае ў пярэдніх лапах атрыбуты гутніка: понцію і шкляныя трубка.

Літ.: Ш а б л ю к В.У. Сельскія паселішчы Верхняга Панямоння: XIV—XVIII стст. Мінск, 1996; Б у б е н ь к о Т.С. Раскопки околного города феодального Витебска // АО 1982. М., 1984; Я е ж. Стекланная посуда из Витебска // Древности Литвы и Белоруссии. Вильнюс, 1988; Р о г а ч Л. Белоруская карчма (XVI—XIX стст.) // БГЧ. 2007. № 5.

Л.У.Калядзінскі, Л.Ф.Рогач.

КАРЭБЫ, археалагічныя помнікі — стаянкі і курганны могільнік каля в. Карэбы Дрыбінскага р-на Магілёўскай вобл.

С т а я н к а - 1 каменнага веку за 2 км на 3 ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага р. Проня, ва ўр. Царкавішча. У 1985 В.Ф.Капыцін даследаваў 9 м². Культ. пласт 0,1—0,3 м. Знойдзены нуклеусы, адшчэпы, пласціны, канцавыя скрабкі.

С т а я н к а - 2 верхнедняпроўскай культуры за 1 км на ПдЗ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага Проні. Адкрыў у 1985 А.А.Седзін, у 1987 В.Ф.Капыцін даследаваў 24 м². Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзены нуклеусы, пласціны, адшчэпы, дробныя асколкі і лускавінкі крэменю, прылады працы — наканечнікі стрэл, канцавыя скрабкі з пласцін і адшчэпаў, вуглавых разцы, вырабы з выемкай, вастрыі. Керамічны посуд меў слабаадагнуты венчык, арнаментаваны адбіткамі дробназубчастага штампна і пракрэслены радам гарызантальных ямачных ўцісканняў. У якасці дамешку выкарыстоўваўся буйназярністы кварцавы пясок.

С т а я н к а - 3 верхнедняпроўскай культуры за 1,5 км на ПдЗ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе левага берага Проні. Адкрыў і даследаваў 169 м² у 1987—91 В.Ф.Капыцін. Культ. пласт 0,2—0,5 м. Знойдзены адна- і двухплячовачныя нуклеусы, пласціны, адшчэпы, сярэдзінна-вуглавых разцы, канцавыя скрабкі, у т.л. нуклеападобныя, вастрыі. Фр-ты керамікі з раслінным дамешкам у гліне арнаментаваны ямачнымі ўцісканнямі і адбіткамі дробназубчастага штампна. Матэрыялы раскопак, блізкія да знаходак са стаянкі-2, характарызуюць найб. стараж. этап развіцця неаліту ў Верхнім Падняпроўі.

Курганны могільнік эпохі Кіеўскай Русі за 1,5 км на 3 ад вёскі, на левым беразе Проні, ва ўр. Царкавішча. 51 насып выш. 0,3—1,5 м, дыям. 5,5—12 м. У 1930 І.А.Сербав даследаваў 1 курган (на той час іх было 60). Пахавальны абрад — трупалажэнне галавой на 3. Пахаванне знаходзілася на 2 вогнішчах і было абкладзена дубовымі плахамі. Інвентар — бронзавыя падвескі, скроневыя кольцы, пярсцёнкі, дробныя пацеркі і фр-ты ганчарнай пасудзіны з лінейным арнаментом.

Літ.: С е р б а ў І.А. Археалагічныя абследаванні ў вадазборах рэк Проні—Ухлясці ў былой Магілёўшчыне // Працы. Т. 3; К о п ы т ы н В.Ф. Археологические памятники Дрибинского района Могилевской области. Могилев, 1994. *В.Ф.Капыцін.*

КАСА́, ручная прылада для скошвання травы і збожжавых культур. Складаецца з доўгага загнутага

тага ляза, пасаджанага на кассе. Папярэднікам К. лічыцца *касар*. У 2-й пал. 1-га тыс. на тэр. Беларусі з'явілася К.-гарбуша — ударна-рэжучая прылада, якой касілі траву, віку, гарох, грэчку. Яе злёжку загнутае лязо мацавалася да кароткай увагнутай драўлянай ручкі. У 11—13 ст. быў пашыраны тып К. з кароткім (каля 45 см), але шырокім (4,5—5 см) лязом і кароткім дзяржаннем. З 15 ст. стала прымяняцца К. з доўгім палатном (лязом) і доўгім кассём, на сярэдзіне якога мацавалася драўляная ручка. К.-гарбушы звычайна знаходзяць у гарадах (Брэст, Ваўкавыск, Гродна, Друцк, Мінск, Навагрудак, Пінск, Полацк, Слуцк і інш.), значна радзей — у курганах (Курганне Жлобінскага, Церуха Гомельскага, Радамля Чавускага р-наў і інш.).

Літ.: К о р о б у ш к ы н а Т.Н. Земледелие на территории Белоруссии в X—XIII вв. Минск, 1979.

У.У.Багамольнікаў.

КАСА́Р, старажытная сельскагаспадарчая прылада працы для расчысткі зямельных участкаў ад кустоў і зразання галінак на корм жывёле. Складаўся з загнутага жал. клінка даўж. да 15 см, шыр. да 5 см і доўгага драўлянага дзяржання. К. 13 ст. знойдзены ў Лукомлі і Лагойску.

Літ.: Гл. пры арт. *Каса*.

КАСПА́РАВА Ксенія Васілеўна (8.12.1929, Санкт-Пецярбург, Расія — 6.7.1994), расійскі археолаг. Канд. гіст. навук (1982). Скончыла Ленінградскі ун-т (1952). З 1959 вучоны сакратар, з 1964 старшы навук. супрацоўнік аддзела археалогіі Усх. Еўропы і Сібіры Эрмітажа (Санкт-Пецярбург). Вывучала старажытнасці жал. веку, у т.л. *зарубінецкай культуры*. Праводзіла археал. даследаванні ў Беларусі (раскопкі паселішчаў і могільнікаў *Велямічы, Атвержычы, Рубель* і *Рамель Столінскага, Востраў* Пінскага р-наў), а таксама на тэр. Валынскай, Ровенскай, Хмяльніцкай абласцей Украіны. На матэрыялах могільнікаў *Велямічы-2* і *Атвержычы* дэтальна распрацавала храналогію палескага варыянта зарубінецкай культуры, вызначыла, што зарубінецкія старажытнасці існавалі на Палессі да сяр. 1 ст. Аналізуючы пахавальны абрад і рэчавы матэрыял гэтай культуры, выказала меркаванне, што ў яе фарміраванні прынялі ўдзел носьбіты ясторфскай і паморскай культур.

Тв.: Могилиник и поселение у дер. Отвержицы // МИА. 1969. № 160; Зарубинецкий могильник Велемичи-II // АСГЭ. Ленинград, 1972. Вып. 14; Новые материалы могильника Отвержицы и некоторые вопросы относительной хронологии зарубинецкой культуры Полесья // Там жа. Ленинград, 1976. Вып. 17; О верхней хронологической границе зарубинецкой культуры Припятского Полесья // СА. 1976. № 3. *В.С.Вяргей.*

КАСТРЫ́ЦА, археалагічны помнік — гарадзішча каля в. Кастрыца Лепельскага р-на Віцебскай вобл. За 1,5 км на ПдЗ ад вёскі, на узгорку выш. да 20 м са стромкімі схіламі. Пляцоўка авальная, памерамі 44 × 24 м. Вядома пад назвай Царкавішча. Даследавалі ў 1965 Г.В.Штыхаў і К.П.Шут, абсле-

давалі ў 1972 А.Р. Мітрафанаў, у 1992 В.І. Шадыра, А.Р. Мітрафанаў. Культ. пласт у цэнтры пляцоўкі 0,2—0,4 м, па краях 1 м. Мае 3 гарызонты. У ніжнім уздоўж края пляцоўкі выяўлены сляды шматкамернай жылой пабудовы слупавой канструкцыі, агнішча з камянёў, рэшткі майстэрні, у якой здабывалі і апрацоўвалі жалеза. Унутры майстэрні, ніжняя частка якой на 0,7—0,8 м паглыблена ў зямлю, выяўлены каменнае кавадла, шлакі і акаліна.

Пры раскопках знойдзены касцяныя праколкі, амулет з мядзведжага ікла, гліняныя прасліцы біканічнай і авальнай форм, грузікі з адцягнутай бакавой сярэдзінай, а таксама грузікі дзякоўскага тыпу, у т.л. адзін з косці, тыглі для плаўкі бронзы, нажы, сярпы, у т.л. з прамавугольнай спінкай, посахападобныя шпількі, жал. і бронзавыя бранзалеты, спражкі, слабапрафіляваныя гаршкі і слоікападобныя пасудзіны *днепра-дзвінскай культуры*. У сярэднім гарызонце былі жал. сякеры, сярпы, рыбалоўныя кручкі, наканечнікі коп'яў, бронзавыя падвескі, іголка, шмат фр-таў пасудзін *банцараўскай культуры*. У верхнім гарызонце, які адносіцца да эпохі Кіеўскай Русі, знойдзены спружынныя нажніцы, зубілы, нажы, тачыльныя брускі, прасліцы, каменныя таўкачы, ганчарная кераміка.

Літ.: Шадыро В.И. Ранний железный век северной Белоруссии. Минск, 1985; Археалогія Беларусі. Т. 2. Мінск, 1999. *В.І.Шадыра.*

КАСТЫКІ, археалагічныя помнікі — стаянка, селішча, курганны могільнік каля в. Кастыкі Вілейскага р-на Мінскай вобл.

Стаянка і селішча за 1 км на ПдЗ ад вёскі, на дзюне правабярэжнага поплаву р. Вілія, пры ўпадзенні ў яе р. Сэрвач. Выявіў у 1972 і даследаваў 160 м² у 1973 М.М. Чарняўскі. Памеры помніка 40 × 90 м, культ. пласт да 0,6 м. Выяўлены матэрыялы стаянкі людзей неаліту і бронзавага веку — крамянёвыя вырабы, кераміка (тшцінецкай культуры і з заштрыхаванай паверхняй), а таксама бронзавая плоская сякера. На той жа дзюне існавала селішча ў жал. веку і ў сярэднявеччы.

Курганны могільнік на ўсх. ускраіне вёскі, на правым беразе Віліі. 15 цэлых і 5 часткова пашкоджаных курганоў дыям. 5—14 м, выш. 0,4—1,8 м. Вакол большасці курганоў прасочваюцца неглыбокія кругавыя раўкі. У сяр. 19 ст. К.П. Тышкевіч раскапаў 1 курган без пахавання. У 1973 Я.Г. Звяруга даследаваў 7 насыпаў. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце галавой на З (з даволі значнымі адхіленнямі). У некаторых курганах пад касцямі тонкія праслойкі попелу, у нагах стаялі гаршкі. Пахавальны інвентар: жал. нажы, сякера, шыла, іголка, шыйныя грыўні, пацеркі, тачыльны камень, гліняныя прасліцы, шыйныя пацеркі, бронзавыя пярсцёнкі. Бронзавыя скроневыя кольцы прадстаўлены 2 тыпамі: пярсцёнкападобнымі, тыповымі для *дрыгавічоў*, і бранзалетападобнымі завя-

занымі, характэрнымі для *крывічоў*. Кераміка ганчарная. Могільнік належаў крывіцка-дрыгавіцкаму насельніцтву. Датуюцца 11—12 ст.

Літ.: Зверуго Я.Г. Работы в Понеманье // АО 1973. М., 1974; Чарняўскі М.М. Паселішча Кастыкі I на Віліі // ГАЗ. Мінск, 2006. Вып. 22.

Я.Г.Звяруга, М.М.Чарняўскі.

КАСТЭЛЬ (ад франц. castel невялікі замак), ранняя форма мураваных *замкаў* на беларускіх землях ВКЛ, якая, верагодна, паходзіць ад *замкаў*, што будаваліся на прыбалтыйскіх землях рышарамі Лівонскага і Тэўтонскага ордэнаў. К. уяўляе сабой невял. памераў замак, сцены якога ўтвараюць замкнёную прастору, звычайна ў форме прамавугольніка. Сцены К. завяршаліся баявымі галерэямі з байніцамі, па вулах меліся вежы, звычайна прамавугольныя, якія прымыкалі да сцен знутры альбо выступалі вонкі за іх лінію. Жылыя, службовыя і гасп. пабудовы размяшчаліся на замкавым палігоне, аднак пад жыллё і службовыя памяшканні маглі адводзіцца і некаторыя паверхі вежаў. К. выконвалі ролю памежных умацаванняў, апорных пунктаў цэнтр. ці рэгіянальнай улады, адміністрацыйна-фіскальных і ваенных цэнтраў. Некаторыя К. з'яўляліся сеньёральнымі рэзідэнцыямі. На тэр. Беларусі да К. належаць *Лідскі замак* і *Крэўскі замак*.

Літ.: Ткачоў М.А. Абарончыя збудаванні заходніх зямель Беларусі XIII—XVIII стст. Мінск, 1978.

Ю.А.Заяц.

КАСЦЯНЁВА, археалагічны помнік — гарадзішча каля в. Касцянева Шчучынскага р-на Гродзенскай вобл. На паўд.-ўсх. ускраіне вёскі, на схіле ўзвышанага берага р. Касцянёўка. Пляцоўка круглая, дыям. каля 70 м, абкружана валам выш. 2,5—3 м, шыр. 14—16 м, які з У перарываецца ўездам. З У і Пн — сляды рова. Адкрыў у 1968 В.В. Сядоў, даследаваў у 1975 М.А. Ткачоў, у 1989 С.А. Піваварчык. Культ. пласт на ПнЗ пляцоўкі 1 м, на У і Пд — 0,3—0,5 м. Выяўлены абпаленыя камяні, частка згарэлай пабудовы, сляды паўзямлянкі прамавугольнай формы, рэшткі печы-каменкі з керамікай 12—13 ст. Знойдзена кераміка 11—13 ст. і 14—16 ст., металічныя вырабы (жал. спражка 11—12 ст., нажы, рэшткі замка), шлак, косці жывёл, манета 16 ст. Раскопкі М.А. Ткачова паказалі, што вал тройчы падсыпалі, ён меў дубовыя ўмацаванні, унутраны схіл 12 ст. быў забрукаваны. Гарадзішча з'яўлялася адным з паўн. абарончых пунктаў Панямоння, які быў разбураны ў 13 ст. Жыццё на гарадзішчы працягвалася да 16 ст.

Літ.: Покровский Ф.В. Археологическая карта Виленской губернии. Вильна, 1893; Седов В.В. К истории поселений Черной Руси // КСИИ. 1974. Вып. 139.

С.А.Пиваварчык.

КАЎРЫ (інд. kaugi), невялікая ракавіна марскога малюска (даўж. 1—2,5 см). У стараж. часы выкарыстоўваліся як упрыгажэнні і грашовы сродак у народаў Азіі, Афрыкі, Акіяніі (да пач. 20 ст.), Еўропы. Як грошы вядомы ў Афрыцы з 11—12 ст.

Паліхромная
кафля 16—17 ст.
з гарадзішча Га-
радок Маладзе-
чанскага р-на.



У 17—18 ст. тэр. іх выкарыстання пашырылася, у сяр. 19 ст. зафіксаваны іх курсы: у Зах. Афрыцы 2,5 тыс. ракавін за 1 талер, у народаў Індыйскага акіяна — 2,5—12 тыс. К. за 1 рупію.

У Беларусі пры раскопках выяўлены адзінкавыя экзэмпляры К. сярод знаходак 12 ст. (Гродзенскі Стары замак, Полацк і інш.), 15—16 ст. (Панямонне), звычайна з адтулінай для нанізвання на шнур. Магчыма, К. выкарыстоўвалі на тэр. Беларусі ў якасці грошай у безманетны перыяд (2-я пал. 11—13 ст.).

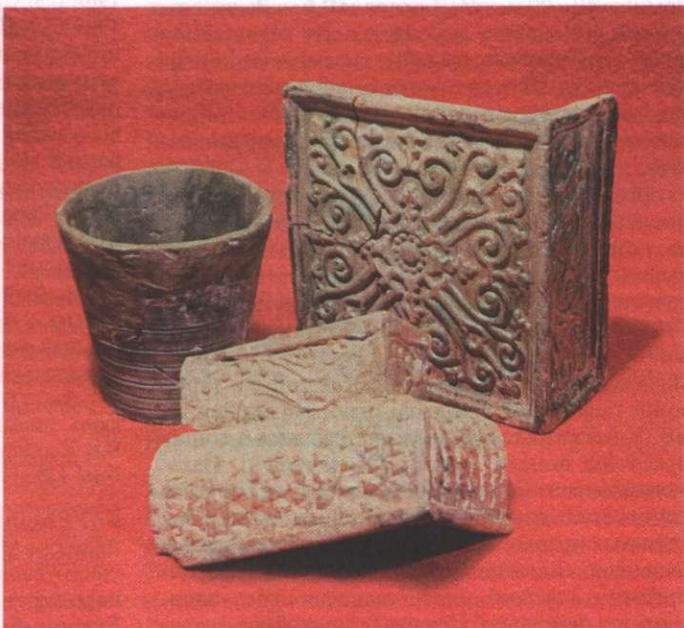
КАЎПАКІ, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Каўпакі Гродзенскага р-на. За 1 км на Пд ад вёскі, справа ад дарогі на в. Кругляны. 19 круглых курганоў дыям. 4—8 м, выш. 0,6—1,1 м, адзін прадаўгаваты (9 × 6 м, выш. 0,8 м). У 1975 Я.Г.Звяруга даследаваў 12 курганоў, прадаўгаваты і 11 круглых. Ва ўсіх курганах пад дзірваном

былі вымасткі са шчыльна пакладзеных камянёў розных памераў. Прамежкі паміж імі запоўнены гумусавым пяском. Часам паверх асн. вымастак у цэнтры насыпаў меліся невял. (дыям. 0,5—2 м) дадатковыя вымасткі з дробных камянёў. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце. Пахавальны інвентар: 2 бронзавыя трохпацеркавыя скроневыя кольца, каля 30 пярэсценкападобных вісочных кольцаў, 5 шкляных бітрапецадобных пацерак, авальнае крэсіва, мініяцюрны нож, абломак сярпа. Знойдзена невял. колькасць ганчарнай керамікі. Могільнік належаў балцкім плямёнам і датуецца 11—13 ст.

Літ.: З в е р у г о Я.Г. Раскопки курганов в Понеманье // АО 1975. М., 1976. Я.Г.Звяруга.

КА́ФЛЯ (ням. Kachel), керамічны выраб для абліцоўкі і дэкаратыўнага аздаблення печай (гл. *Кераміка*). Адрозніваецца ад аблічовачных архіт.

Узоры кафлі з
Аршанскага
Куцеінскага Бо-
гаяўленскага ма-
настыра 17 ст.



пакрыццёў сістэмай мацавання, якая забяспечвае трываласць К. ў муроўцы печы пры значным перападзе тэмператур і яе лінейных памераў у час нагрэву. У Беларусі К. вядома з пач. 14 ст. Трапіла з Еўропы, магчыма, з Германіі. Паводле тэхналогіі вытворчасці, канструкцый, выкарыстання і дэкару яна мае трывалыя гіст. разнавіднасці. Раннія «гаршковыя» К. (14—16 ст.) мелі функцыю галаснікоў-каларыфераў, служылі для аблягчэння і мацавання скляпенняў глінабітных печаў. Гаршковыя К. паводле тэхнікі фармоўкі былі ляпныя, падпраўленыя або поўнацю адфармаваныя на ганчарным крузе. Паводле саставу фармовачнай масы — з гліны без дамешкаў, з гліны з дамешкамі жарствы, жвіру, пяску, бітага камення; паводле памеру — вял., сярэднія і малыя; па форме — цыліндрычныя, усечанага конуса, высокія і нізкія; па канфігурацыі вусця — квадратныя, круглыя, 3- або 4-палёсткавыя; па тэхналогіі вытворчасці — тэракотавыя, задымленыя, паліваныя, з дэкарам і без яго.

У Беларусі ў к. 15—16 ст. існавала пераходная форма ад гаршковай да каробчатай К., у якой вонкавая пласціна была прарэзанай. Такую К. (кратавую) часта вылучаюць у асобны тып. Яна вядома з раскопак у Вільні, Полацку і Клецку.

З 15 ст. на змену гаршковай паступова прыходзіць каробчатая К. Яна мае вонкавую пласціну, адфармаваную з дапамогай глінянай, драўлянай, гіпсавай або металічнай формы і прымацаваную з

тыльнага боку румпы з дзіркамі для мацавання. Па агульных характэрных рысах яе можна класіфікаваць: паводле спосабу вытворчасці — ручнога, саматужнага або машыннага, фабрычнага вырабу; паводле фармовачнай масы — без дамешкаў, з дамешкамі жвіру, пяску, са складанай масы з дамешкамі белай гліны і інш. рэчываў; па форме пласціны і памерах румпы; па канструкцыйным прызначэнні — К. палявая, цокальная, паясная, карнізная (гзымсавае), франтонная, перамычкі, каронкі, гарадкі, балясіны, рашотчатая дэкаратыўная картушы, медальёны, дахоўкі; па відах дэкару — плоская, рэльефная, гарэльефная, скульпт., прасторавае; па тэхналогіі вытворчасці — тэракотавае, ангабаванае, паліванае зялёнай («мураўлёнае»), бясколернай ці каляровымі празрыстымі палівамі, пакрытае непразрыстымі каляровымі палівамі — эмалямі, т.зв. «кунштоўныя», або «цанінныя» вырабы з выкарыстаннем белых эмалей, з размалёўкай па эмалі (галандскі стыль), мяшаныя тэхнікі з выкарыстаннем люстраных пакрыццёў, золата, падпаліўных фарбаў; па тэматыцы дэкаратыўных выяў — з геам., раслінным, геам.-раслінным арнаментамі, з выявамі жывёл, людзей, у т.л. воінаў, коннікаў, з салярнымі знакамі, выявамі на бытавую і гіст. тэматыку, з выявамі гербаў, картушаў, кампазіцыямі з ужываннем абрэвіятур, надпісаў і лічбаў, з рэлігійнай атрыбутыкай; па кампазіцыйных сувязях — адзінкавыя самастойныя выявы, рапортныя (дывано-



Плячная кафля
17—18 ст. з
Віцебска.

вья) або поўнасьцю падпарадкаваныя адзінаму кампазіцыйнаму прыёму і архіт. стылю.

Археалагі адкапалі рэшткі ганчарных горнаў, дзе абпальвалі К. розных тыпаў. Мінскі горан к. 16 ст. быў цыліндрычным, дасягаў 1 м у выш. і меў 2 камеры: ніжнюю — топку з 14 прадухамі ў скляпенні і верхнюю — з праёмам для загрузкі і выгрузкі вырабаў. Рэшткі аналагічнага ганчарнага горана выявілі ў Друі (дыям. крыху болей за 2 м).

Вывтворчасць К. была развіта ў многіх бел. гарадах, у т.л. Віцебску, Гродне, Івянцы, Капылі, Крычаве, Магілёве, Мінску, Міры, Мсціславе і інш.

У 17 ст. назіраецца ўплыў бел. кафлярства на рускае. Бел. майстры наладзілі ў розных гарадах Расійскай дзяржавы выраб пячной і архіт. паліхромнай керамікі, якой аздаблялі фасады храмаў і грамадзянскіх будынкаў.

Літ.: Здановіч Н.І., Трусаў А.А. Беларуская паліваная кераміка XI—XVIII стст. Мінск, 1993; Трусаў А.А. Беларускае кафлярства. Мінск, 1993; Ганецкая І.У. Маёліка на Беларусі XI—XVIII стст. Мінск, 1995.

А.А.Трусаў.

КАХАНОЎСКІ Генадзь Аляксандравіч (8.1.1936, в. Дамашы Маладзечанскага р-на Мінскай вобл. — 15.1.1994), беларускі гісторык, краязнавец, фалькларыст, літаратуразнавец. Д-р гіст. навук (1992). Скончыў Маскоўскі педагагічны ін-т (1963). З 1964 супрацоўнік, намеснік дырэктара, дырэктар Мінскага абл. краязнаўчага музея ў г. Маладзечна, з 1981 у Ін-це мастацтвазнаўства, этнаграфіі і фальклору АН Беларусі, з 1991 у Нац. навук.-асветным цэнтры імя Ф.Скарыны. Першы старшыня *Беларускага краязнаўчага таварыства* (1989—94). Даследаваў развіццё археала-

гіі, краязнаўства, музейнай справы, пытанні аховы помнікаў гісторыі і культуры Беларусі. Увёў у навуку ўжытак выяўлення ў архівах невядомых раней дакументы і творы (грамату *З.Даленгі-Хадакоўскага* на права археал. раскопак, археал. карту Магілёўшчыны *Е.Р.Раманава*, рукапісы *Т.Нарбута*, *А.Г.К.Кірка*, *У.З.Завітневіча* і інш.). З 1959 удзельнічаў у раскопках у Крыме, Беларусі (пераважна на Міншчыне). Аўтар літаратурна-краязнаўчых нарысаў пра Я.Купалу, М.Багдановіча, Я.Баршчэўскага, А.Гурьновіча, Ф.Тапчэўскага, М.Чарота, гісторыка-эканамічных нарысаў «Маладзечна» (1971, 1988), «Вілейка» (1974). Адзін з ініцыятараў і стваральнікаў бел. каляндарных выданняў «Кола дзён», «Календар 1991».

Тв.: *Археалогія і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX стст.* Мінск, 1984; *Адчыніся, таямніца часу.* Мінск, 1984; *Повязь часоў.* Мінск, 1985; *Беларуская фалькларыстыка: эпоха феадалізму.* Мінск, 1989 (разам з Л.А.Малаш, К.А.Цвіркамі); *Правесне навукі.* Мінск, 1990.

КАЦЁЛКІ, археалагічны помнік — курганны могільнік дрыгавічоў каля в. Кацёлкі Пружанскага р-на Брэсцкай вобл. За 1,1 км на ПНУ ад вёскі, у лесе, злева ад дарогі Абруб—Шані. 4 насыпы выш. 0,7—0,9 м, дыям. 12—14 м. Абследавалі ў 1961 В.В.Сядоў, у 1983 і 1985 Т.М.Каробушкіна. У 1961 члены гіст. гуртка Пружанскай школы № 1 (кіраўнік М.А.Шульман) даследавалі 2 курганы. Пахавальны абрад — трупалажэнне на попелы на-вугальнай падсыпцы галавой на З. Знойдзеныя ў курганах каваныя цвікі сведчаць пра тое, што нябожчкі былі пахаваныя ў трунах. Выяўлены ганчарныя тонкі гаршчок з ручкай, абломкі керамікі, круглае глінянае і біканічнае сланцавае прасліцы, сярэбранае скроневае кольца, залачаная шкляная біканічная пацерка. Датуюцца II ст.

За 0,8 км на Пд ад могільніка знаходзяцца 2 падоўжаныя курганы выш. 3—3,5 м, даўж. 20 м, шыр. 12 м.

Літ.: Каробушкіна Т.Н. Курганы Беларускага Побужзя X—XIII вв. Мінск, 1993.

Т.М.Каробушкіна.

КАЧАРГІ, археалагічны помнік — стаянка *тыповай грабенчата-ямкавай керамікі культуры* (сяр. 3-га тыс.) каля в. Качаргі Мядзельскага р-на Мінскай вобл. За 0,5 км на Пд ад вёскі, на паўд. пясчаным беразе воз. Мясра. Выявіў і абследаваў у 1964 М.М.Чарняўскі. Даўж. 150 м, шыр. 50 м. Культ. пласт разворваецца. Знойдзены невял. скрабкі на адшчэпах, рэтушаваныя адшчэпы і пласцінкі, авальныя рубячыя прылады, таўстасценная кераміка з дамешкам жарствы, аздабленая глыбокімі ямкамі і адбіткамі шыраказубага грэбеня.

КАШЧЭЛІЧЫ, археалагічны помнік — гарадзішча ў в. Кашчэлічы Валожынскага р-на Мінскай вобл. Пляцоўка авальнай формы, памерамі 52 × 42 м без відавочных слядоў умацаванняў, паўн. частка пашкоджана кар’ерам. Культ. пласт да 2,2 м. Выяўлена А.Р.Мітрафанавым у 1967. У

Жалезныя прылады працы і зброя з гарадзішча Кашчэлічы.





Бронзавая фібула 40—70-х г. з гарадзішча Кашчэлічы.

1986 А.А.Егарэйчанка, у 1987—89, 1991 і 1996 А.М.Мядзведзеў даследавалі 523 м². На паўд. напольным баку пляцоўкі выяўлены рэшткі 2 абарончых валоў, а таксама ўваход на гарадзішча. З астатніх бакоў пляцоўка была абнесена драўлянай месцамі двайной, абарончай сцяной. Па размяшчэнні абарончых умацаванняў, жылляў (захаваліся толькі вогнішчы), гасп. пабудов і месцаў вытворчасці вызначаюцца 5 этапаў жыцця на гарадзішчы. На першых 2 этапах пабудовы ў выглядзе доўгіх шматкамерных жылляў слупавой канструкцыі шыр. да 2,5 м размяшчаліся ўздоўж края пляцоўкі і прымыкалі да абарончай сцяны, на апошнім — у цэнтры, прычым сцены мелі зрубавую канструкцыю. На гарадзішчы ўпершыню ў Беларусі выяўлена кузня: паглыбленая чатырохвугольная пабудова памерамі 2,2 × 2,5 м са сценамі слупавой канструкцыі, у цэнтры — камень-накавальня. Знойдзена 350 індывідуальных знаходак (вырабы з каменя, косці, гліны, бронзы і жалеза), што дазволіла дакладна датаваць 5 буд. гарызонтаў на помніку. На раннім этапе выкарыстоўваліся каменныя прылады працы (сякеры, крамянёвы серп) і касцяныя (праколкі, наканечнік дзіды, кінжал), пазней прылады працы, упрыгажэнні, узбраенне рабіліся з металу. З каменя выраблялі таксама прасліцы, зерняцёркі і цёрачнікі, з косці — наральнікі для ворнага рала, праколкі, з гліны — прасліца, грузіла, з бронзы — фібулы, бранзалеты, падвескі трапецападобную і формы вока; з жалеза — посахападобныя шпілі, нажы, сярпы, касу, наканечнік дзіды, праколкі. Сярэднявечнай кераміцы (каля 20 тыс. фр-таў) пераважае штрыхаваны посуд, сустракаецца гладкасценны, шурпаты, глянцаваны. Найб. колькасць складаюць гаршкі рабрыстых форм. Помнік адносіцца да *штрыхаванай кераміцы культуры*, датуецца апошняй чв. I-га тыс. да н.э. — 5 ст. н.э.

Літ.: Медведев А.М. Белорусское Поместье в раннем железном веке (I тыс. до н.э. — 5 в. н.э.). Минск, 1996.

А.М.Мядзведзеў.

КВАРЦЫТ, рэгіянальна-метамарфізаваная горная парода светла-шэрага колеру, складзеная ў асн. з зярнят кварцу. У складзе К. сустракаюцца і інш. мінералы, па якіх вылучаюць іх разнавіднасці (слізистыя, рогападкавыя, гранавацкія і інш.). Утварыўся з кварцавых пясчанікаў ва ўмовах іх рэгіянальнага метамарфізму. Сустракаецца ў раннеархейскіх метамарфічных утварэннях

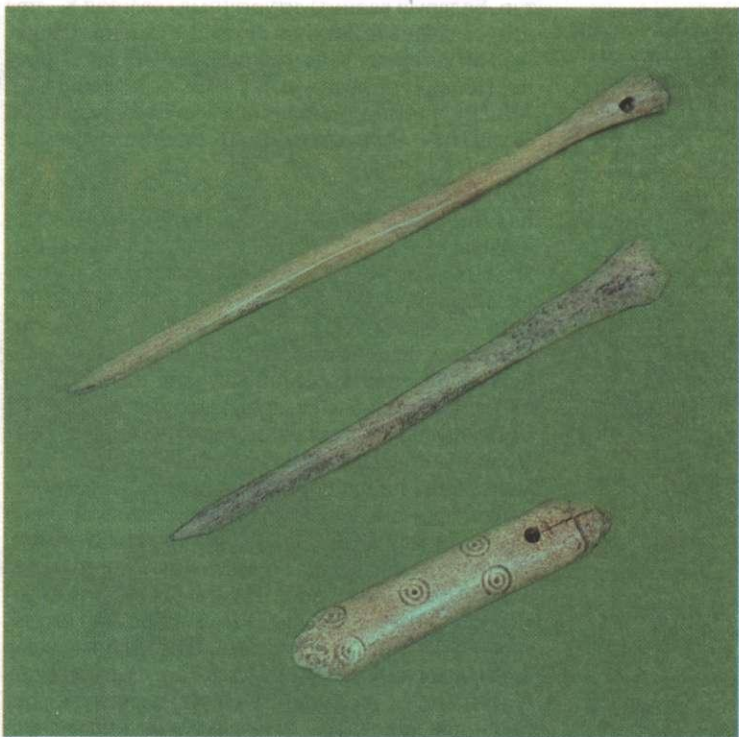
крышталічнага масіву. Характарызуецца высокай вогнетрываласцю (1710—1770 °С), механічнай трываласцю (супраціўленне сціскаю 1000—4550 кгс/см), лёгка паддаецца апрацоўцы. Першабытны чалавек на працягу ўсяго каменнага веку выкарыстоўваў К. у якасці сыравіны для вырабу прылад працы. На тэр. Беларусі ў эпоху каменнага веку К. як сыравіна займаў 2-е месца пасля крэменю. З яго выраблялі сякеры, скрабкі, разцы, праколкі, скоблі, пласціны і інш.

У.П.Ксяндзоў.

КВЯТКОЎСКАЯ (па мужу д'Б р а й а н) Ала Віктараўна (н. 17.7.1956, г. Брэст), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1994). Скончыла БДУ (1980). У 1993—2001 у ІГ НАН Беларусі. Даследавала сярэднявечныя каменныя могілнікі Беларусі 11—17 ст., праводзіла археал. раскопкі могілнікаў на тэр. Гродзенскай і Віцебскай абласцей, у нац. парку Белаежская пушча, архіт.-археал. раскопкі помнікаў 17—18 ст. у Магілёўскай вобл. Жыве ў Галандыі, вывучае гісторыю Белаежскай пушчы.

Тв.: Даследаванні каменнага могілніка каля в. Вызнаўшчына Шчучынскага раёна // Гарадзенскія запісы. 1993. № 1; Вясковы жаночы касцюм XI—XVII стст. (па матэрыялах каменных могілнікаў Беларусі. Спробы рэканструкцыі) (у сааўт.) // ГА3. Мінск, 1994. № 4; Вясковы мужчынскі строй XI—XVII стст. паводле матэрыялаў каменных могілнікаў Беларусі: спробы рэканструкцыі // Крыўя. 1996. № 1; Ятвяжскія могілнікі Беларусі (к. XI—XVII вв.). Вільнюс, 1998; Белаежская пушча в третьем тысячелетии. Проблемы сохранения природы и устойчивого развития. Минск, 2002 (у сааўт.).

Касцяныя вырабы з гарадзішча Кашчэлічы.





Кельма 15 см. з Гродна.

КЕЛІХ, посуд для піцця. Складаецца з чашы (чары, кубачка) і стаіа (стапа і ножкі). Вырабляюць з металу, каштоўных і паўкаштоўных камянёў, шкла, маёлікі, фарфору, фаянсу, гліны, дрэва, рога, косці і інш. К. бываюць літургічныя і свецкія. Літургічныя ўжываюцца ў літургіі хрысціянскага культу: у каталіцкім і уніяцкім веравызнанні наз. К. мшальны, у праваслаўным — пацір. Вырабляюць іх пераважна з металаў, часцей каштоўных. З часоў сярэднявечаў металічныя літургічныя К. аздаблялі каляровымі эмалямі, каштоўнымі камянямі, літымі і чаканымі рэльефнымі і скульпт. элементамі, гравіроўкамі выяў евангелістаў. Сустрэкаюцца чашы паўсферычныя, канічныя, шюльпана-, звонападобныя і інш. Стопы бываюць круглыя, шматбаковыя, пялёсткавыя, плоскія, пукатыя, купалападобныя, ножкі — шматгранныя, капліцападобныя, авальныя, аваідальныя, груша-, балясападобныя і інш. На тэр. Беларусі вядомы літургічныя і свецкія К., пра што сведчаць шматлікія археал. знаходкі. Шкляныя літургічныя К. выраблялі ў 12—13 ст. у Гродне, Полацку, Навагрудку, у 17 ст. — у Мсціславе, Мінску, Гродне; металічныя — з сярэднявечаў. Захаваліся літургічныя К. 16 ст., вырабленыя ў Ружанах і Навагрудку, 17 ст. — у Брэсце, Дзісне, Ружанах, Слуцку. К. свецкія з тэракоты і серабра пад назвамі «кілік» і «кінтарас» (кожны меў пэўную форму) ужываліся ў Стараж. Грэцыі і Рыме. Шкляныя К., аздабленыя жывапісам на ўзор сірыйскіх 12—16 ст., пачалі вырабляць у Венецыі ў 15 ст., дзе ў 16 ст. сфарміраваўся вядомы на ўвесь свет венецыянскі К. з высокай ножкай, багата аздабленай шкляной ажурнай пластыкай. У 17 ст. ў Германіі і Галандыі сфарміраваўся тып прысаджыстага К. для рэйнскага віна, т.зв. ромер. У канцы стагоддзя ў Чэхіі ўзнік барочны, манументальны па прапорцыях шкляны К., аздаблены шліфоўкай і нізкарэльефнай разьбой. Звычайна ён меў вечка, выразную пластыку ножкі, утворанай з некалькіх аб'ёмаў, круглую, пукатую альбо пляскатую стапу. На тэр. Беларусі шкляныя свецкія К. выраблялі з 16 ст. ў Гродне і яго ваколіцах, у Мінску, Мсціславе, Шыдлаўцы (цяпер в. Шылавічы Смаргонскага р-на). Вытворчасць барочных К., накіраваная чэшскіх, дасягнула росквіту на шкляных мануфактурах князёў Ра-

дзівілаў у 1-й пал. 18 ст. ў в. Налібакі Стаўбоўскага р-на і ў мястэчку (цяпер гар. пасёлак) Урэчка Любанскага р-на. З 2-й пал. 18 ст. вытворчасць шкляных барочных К., у т.л. ў форме ромераў, арганізаваў у г. Гродна А.Тызенгаўз.

Літ.: Кацёр М.С. Народно-прикладное искусство Белоруссии (от первобытного общества до 1917 г.). Минск, 1972; Яніцкая М.М. Беларуская мастацкая шкло (XVI—XVIII стст.). Мінск, 1977; Яеж. Вытокі шкларобства Беларусі. Мінск, 1980; Дэкаратыўна-прикладное мастацтва Беларусі XII—XVIII стагоддзяў. Мінск, 1984.

М.М.Яніцкая.

КЕЛЬМА, кельня (ням. Kelle), прылада муляра ці тынкоўшчыка ў выглядзе трохвугольнай ці лістападобнай лапаткі для набірання і нанясення рошчыны на мур. Стараж. К. мелі форму дзіды, яе выкоўвалі, як правіла, з аднаго кавалка металу. Найб. стараж. К. 11 ст. знойдзены ў час рэстаўрацыі Наўгародскага Сафійскага сабора. У Беларусі К. 12 ст. знойдзена А.А.Трусавым у час раскопак (1990) на тэр. Бельчыцкага манастыра ў Полацку. Памеры яе працоўнай пласціны: даўж. каля 30 см, шыр. каля 12 см. Дзве К. 16—17 ст. знойдзены ў Мядзельскім замку М.А.Ткачовым і Гродзенскім Старым замку (раскопкі А.А.Трусава). Гродзенская К. выкавана з аднаго кавалка жал. бляхі таўшч. 2—3 мм, які адмыслова выгнуты пад ручку прылады.

А.А.Трусаў.

КЕЛЬТ, старажытная сякерападобная прылада працы, у якой утулка размяшчаецца ў абушковай частцы перпендыкулярна да ляза, дзіржанне каленчатае. Вырабляўся з бронзы і жалеза. У Еўропе К. пашырыліся з 2-га тыс. да н.э. На тэр. Беларусі найб. раннія К. адносяцца да т.зв. меларскага тыпу і датуюцца 1-й трэцю 1-га тыс. да н.э. Яны маюць круглаватае вушка недалёка ад краю ўтулкі — гарызантальныя валікі на ўзроўні вушка і зігападобны арнамент на абушковай частцы. Выяўлены выпадкова каля вёсак Курганы Мінскага, Смольскай Буда Касцюковіцкага, Прудзішча Смалявіцкага р-наў і інш. У раннелатэнскі час (5—3 ст. да н.э.) у Сярэдняй Еўропе ўпершыню паявіліся жал. К. з прававугольнай утулкай. На тэр. Беларусі яны вядомы ў плямён мілаградскай культуры (гарадзішча Чаплін Лоеўскага р-на). У к. 1-га тыс. да н.э. — пач. 1-га тыс. падобныя К., але з больш вузкім тулавам, былі пашыраны ў плямён *зарубінецкай культуры* (іх знаходкі вядомы ў закрытых комплексах могілніка Чаплін). Ад зарубінцаў К. трапілі ў паўд. раёны *штрываўскай керамікі культуры* (гарадзішча Івань Слуцкага р-на). Самы паўн. пункт, дзе знойдзены падобныя К., — гарадзішча каля в. Гарадзішча Мядзельскага р-на. Пасля 1 ст. К. выходзяць з ужытку.

Літ.: Егарэчанка А.А. Аб характары земляробства і земляробчых прылад працы ў насельніцтва Беларускага Палесся ў раннім жалезным веку // ВАНБ. 1983. № 3.

А.А.Егарэчанка.

КЕЛЬТЫ (грэч. keltoi), група плямён у кантынентальнай Еўропе, на Брытанскіх астравах і ў Малой Азіі, аб'яднаная выкарыстаннем кельцкіх

моў, некаторымі агульнымі рысамі матэрыяльнай і духоўнай культуры. Этнонімы «К.», а таксама «галаты» і «галы» (лац. Galli ад пратакеўскага *galā «сіла, моц», стараж.-ірландскага galdae «ва-яўнічы», galgart «герой») у антычнай традыцыі выкарыстоўваліся як сінонімы, але не ўжываліся ў дачыненні да кельтамоўнага насельніцтва Брытаніі (брытаў) і Пірэнейскага паўвострава (кельціберы). У сучаснай гістарыяграфіі галатамі прынята наз. К. Малой Азіі, галамі — стараж. насельніцтва сучаснай Францыі.

Кельцкія мовы належаць да індаеўрап. моўнай сям'і. Верагодна, на мяжы 2—1-га тыс. да н.э. існавала пратакеўскае моўнае адзінства, якое пазней распалася. У сучаснасці вядомы 2 групы кельцкіх моў: гойдэльская, або Q-кельцкая (ірландская і шатландская гэльскія, мэнкская), і брыцкая, або P-кельцкая (валійская, брэтонская, корнская). У старажытнасці на кантыненте былі распаўсюджаны кельціберыйская ў Іспаніі, лепантыйская ў Паўн. Італіі і гальская — сукупнасць маладаследаваных дыялектаў на ўсёх астатніх землях, заселеных К. Кельціберыйская мова была блізкая да гойдэльскай групы, гальская — да брыцкай. Кантынентальныя кельцкія мовы вядомы па анамастычных дадзеных і параўнальна нешматлікіх эпиграфічных помніках, напісаных з выкарыстаннем грэч., лепантыйскага і лац. алфавітаў у 2 ст. да н.э. — 1 ст. н.э. Найб. аб'ёмны пісьмовы помнік — табліца з Батарыты на кельціберыйскай мове (каля 130 слоў). У Галіі вядомы надпісы магічнага (Ларзак, Шамальер і інш.) і календарнага (Каліны) характару.

Этнагенез стараж. К. звязаны з культурай палёў пахавальных урнаў (12—8 ст. да н.э.) у Цэнтр. Еўропе. Пераход да ранняга жал. веку адзначаны фарміраваннем *гальштацкай культуры*, зах. частка якой разам з эпонімным могілнікам і салянымі шахтамі ў Гальштаце (каля сучаснага Зальцбурга) прыпісваецца К. ці пратакеўтам. Храналагічныя фазы гэтай культуры: С (каля 750—600-х г. да н.э.), D₁ (каля 600—520-х г.), D₂₋₃ (каля 530—440-х г.). Для гальштацкай культуры характэрны плоскія бірытуальныя могілнікі, багатыя «княжацкія» пахаванні (Магдалененсберг, Хохдорф, Вікс і інш.), невял. адкрытыя паселішчы і ўмацаваныя рэзідэнцыі знаці (Гайнебург). На фарміраванне культуры паўплывалі гандл. кантакты з этрускамі і грэч. калоніямі, асабліва з Масіліяй.

У сяр. 5 ст. да н.э. ў выніку ўнутраных канфліктаў, прырода якіх не высветлена, на змену гальштацкай прыходзіць *латэнская культура* (ад с. Ла Тэн у Швейцарыі). Цэнтры яе фарміравання знаходзіліся на Пн ад ядра зах.-гальштацкай вобл., у далінах Марны і Мозеля, а таксама ў Багеміі. Храналагічныя фазы латэнскай культуры: A₁₋₂ (каля 500—390-х г. да н.э.), B_{1-2b} (каля 390—250-х г.), C_{1a-2} (каля 250—120-х г.), D₁₋₃ (120-я г. да н.э. — першыя гады н.э.). Яе фарміраванне па часе супадае з пачаткам гіст. экспансіі К., вядомай па звестках антычных аўтараў (Паўсанія, Юстына, Ціта Лівія, Палібія). У Паўн. Італіі К. асвоілі даліну р. По, каля 390 да н.э. захапілі Рым. Іх ваенныя рэйды дасягалі Апуліі і Кампані. На Балканах кельцкае насельніцтва пачало асваенне занятых ілірыйцамі зямель каля 358 да



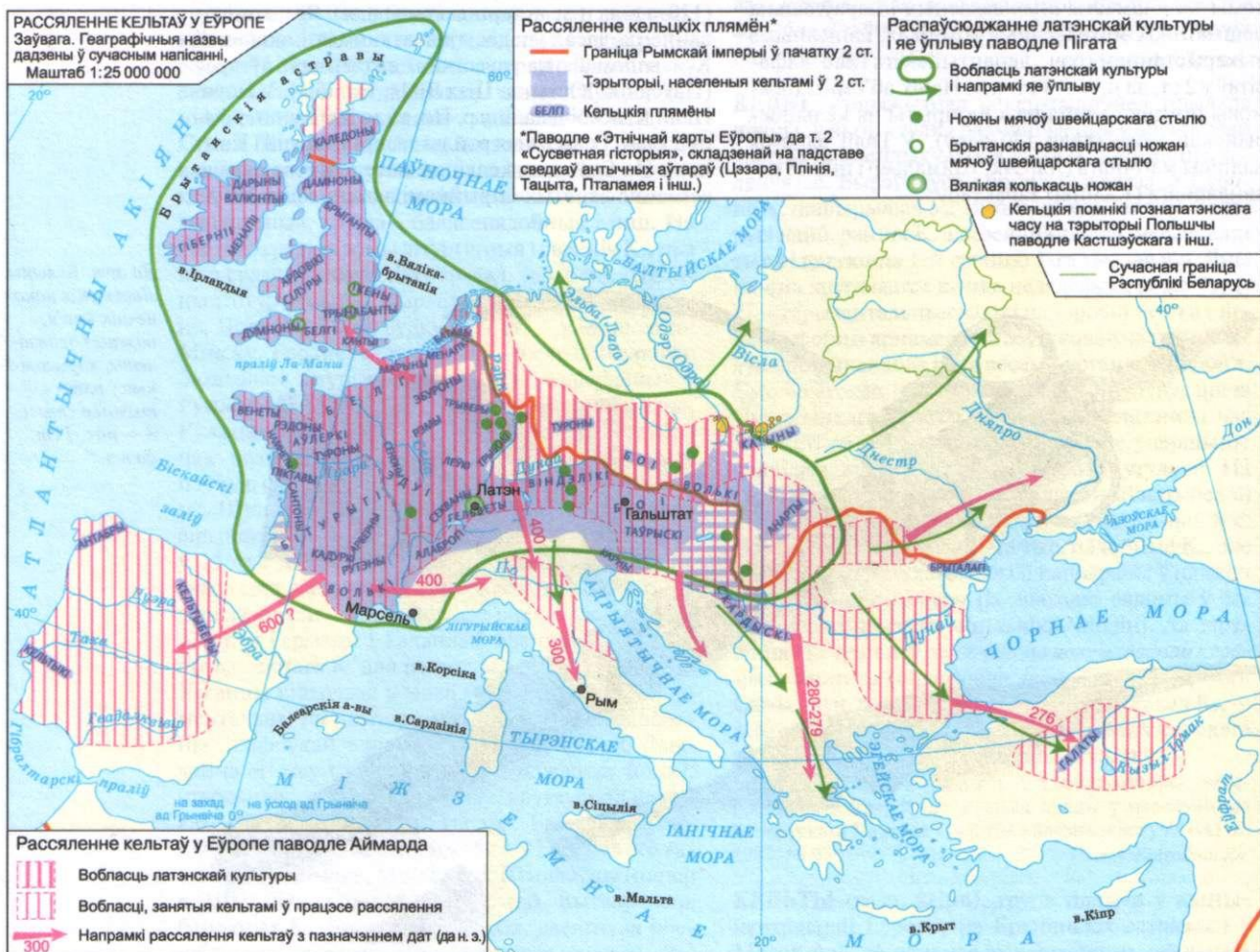
Да арт. Кельты. Латэнскія наканечнік кап'я, ножны і бранзалеты, упрыгожаныя ў пластывым стылі 3 — пач. 1 ст. да н.э.

н.э. У 280—279 да н.э. К. здзейснілі шэраг ваенных паходаў у глыб Фракіі, Македоніі і Грэцыі, пасля якіх аселі на Сярэднім Дунаі (скардыскі, таўрыскі) і ў Фракіі (дзяржава Ціла). Трокмы, талістабогіі і тэктасагі пераправіліся ў Малую Азію, дзе засялілі даліну р. Галіс, сфарміраваўшы гіст. вобл. Галацыя. У якасці наёмнікаў К. неаднойчы прыцягваліся на службу элінскімі дзяржавамі.

Экспансія К. прывяла да распаўсюджвання латэнскай культуры, для якой характэрны цэласнасць самабытнага маст. стылю, тэхналогіі металургіі і металаапрацоўкі, вытворчасці ганчарнай керамікі, структур паселішчаў. Адначасова ў сферы пахавальнага абраду і вытворчасці ляпной керамікі назіраюцца істотныя рэгіянальныя адрозненні. Асновай гасп. жыцця носьбітаў латэнскай культуры былі жывёлагадоўля, земляробства і рамёствы. Росквіт латэнскай культ. супольнасці прыйшоўся на 2—1 ст. да н.э. і характарызуецца з'яўленнем протагар. пасяленняў, інтэнсіфікацыяй гандлю і рамеснай вытворчасці, тэхналагічнымі дасягненнямі ў сферы апрацоўкі металаў, масавай чаканкай манеты. Латэн істотна паўплываў на культуры Еўропы 3—1 ст. да н.э. (ясторф-

скую, пішэворскую культуру, оксыфускую, паянешты-лукашоўскую і зарубінецкую культуру). Адначасова ў кельтамоўных абласцях Іспаніі, на значнай частцы Брытанскіх астравоў, у Фракіі і Малой Азіі прадметы латэнскай культуры вядомы пераважна ў выглядзе імпартаў. На У ад Карпат перамяшчэнні галатаў зафіксаваны альвійскім Дэкрэтам Пратагена (каля сяр. 3 ст. да н.э.). На Баспоры Апіян згадвае кельцкіх наёмнікаў Мігрыдата VI Еўпатора. У лясной і лесастэпавай зоне, а таксама ў Паўн. Прычарнамор'і вядомы асобныя кельцкія тапонімы, частку якіх прыводзіць у працы Клаўдзій Пталамей (Kagdoounon, Erakton), 2 латэнскія комплексы (Залесе, Боўшаў) і больш за 100 знаходак латэнскіх імпартаў, часткова ў комплексах, пашыраных у Беларусі *мілаградскай культуры* (Гарошкаў, Мохавя), пішэворскай і зарубінецкай культур.

Аб развіцці грамадства ў стараж. К. можна меркаваць па звестках Пасідонія і яго паслядоўнікаў (Цэзар, Страбон, Дыядор Сіцылійскі), згодна з якімі кельцкае грамадства характарызаваўся глыбокай сацыяльнай дыферэнцыяцыяй, вылучэннем праслойкі ваеннай знаці і жра-





Да арт. Кельты.
Кельцкая сярэб-
раная імітацыя
статэра
Філіпа II. 3 ст.
да н.э.

цоў-друідаў, наяўнасцю шырокіх слаёў залежнага насельніцтва. У найб. моцных племянных аб'яднаннях Галіі (эдуі, гельветы, арверны і інш.) у 1 ст. да н.э. адзначана ўзнікненне ранніх форм дзяржавы. Звесткі аб рэлігійным жыцці К. супярэчлівыя. Паводле эпіграфікі і пісьмовых крыніц вядомы імёны багоў (Тэўтацес, Беленос, Эзус, Эпона і інш.), але яны не мелі агульнакельцкага распаўсюджвання. Сустрэкаюцца антрапа- і заморфныя сакральныя выявы, а таксама буйныя кultaвыя цэнтры (Ракепершюз, Рыбемон-сюр-Анкр, Лібеніцэ).

З к. 3 ст. да н.э. землі К. сталі аб'ектам экспансіі гета-дакійскіх і германскіх плямён, а таксама Рымскай імперыі. Да 9 ст. н.э. ўсе кельцкія плямёны на кантыненте страцілі незалежнасць і былі асіміляваны. Да пачатку сярэднявечаў кельцкія мовы працягвалі існаваць толькі ў Ірландыі, на Пн і З Брытаніі (Шатландыя, Уэльс, Корнуэл) і на ПнЗ Францыі (паўвостраў Брэтань), дзе ў далейшым сфарміраваліся сучасныя кельцкія народы.

Літ.: Биркхан Г. Кельты: история и культура: пер. с нем. М., 2007; Коллис Дж. Кельты: истоки, история, миф: пер. с англ. М., 2007; Cunliffe B. The Ancient Celts. Harmondsworth, 2000; MacAulay D. Celtic Languages. Cambridge, 1992; Filip J. Keltové ve střední Evropě. Praha, 1956; Moscatti S. Les Celtes. Paris, 2001; Rankin D. Celts and classical world. London, 1996; Sims-Williams P. Ancient Celtic place-names in Europe and Asia Minor. Oxford; Boston, 2006; Tomaschitz K. Die Wanderungen der Kelten in der antiken literarischen Überlieferung. Wien, 2002.

Г.М.Казакевич.

КЕМЯНЫ, археалагічны помнік — селішча жалезнага веку і ранняга сярэднявечаў каля в. Кемяны Ашмянскага р-на Гродзенскай вобл. Размешчаны ва ўр. Шальціна, пры вытоку р. Вільня (левы прыток р. Вілія). Выяўлены і даследаваны Э.М.Зайкоўскім у 1991—92 і 1994, раскапана 68 м². Культ. пласт ад 0,4 да 1,3 м. Выяўлены

фр-ты ляпнога посуду і кругавой керамікі. Ляпны посуд падзяляецца на 3 групы: гладкасценны, посуд з «аблітай» і штрыхаванай паверхняй. Знойдзены гліняныя біканічныя прасліцы, кавалкі глінянай абмазкі, жал. брытва, косці жывёл, дзындра (шлак), вуголле. У мацерыку прасочваюцца шматлікія ямкі. Па характары знаходак першапачатковы этап існавання помніка можна датаваць пачаткам н.э., калі яшчэ ўжывалася штрыхаваная кераміка, а асн. перыяд функцыяніравання селішча прыпадаў на сяр. — 2-ю пал. 1-га тыс.

Э.М.Зайкоўскі.

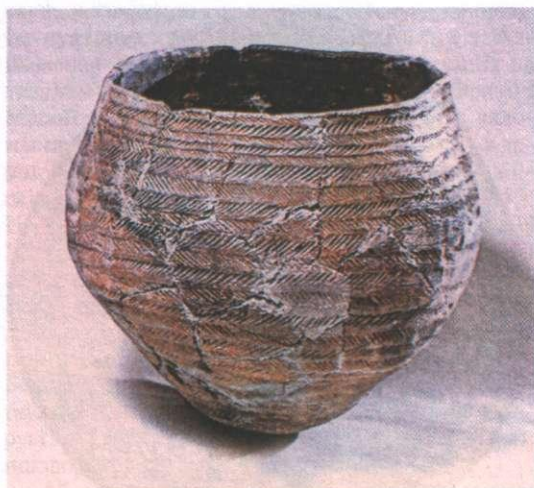
Жалезны шлем
кельтаў з бронза-
вай птушкай з
Чыумешчы (Ру-
мынія). 4 ст. да
н.э.



КЕНАТА́Ф (ад грэч. kenotaphion пустая магіла), магіла без пахавання. К. рабілі многія народы свету (Стараж. Грэцыі, Рыма, Егіпта, Сярэдняй Азіі і інш.) у тым выпадку, калі нябожчыка, напр. памерлага на чужыне, немагчыма было пахаваць. Гэты звычай быў звязаны з разуменнем, што душы памерлых, якія не маюць магіл, не знаходзяць заспакаення. К. сустракаюцца пры раскопках стараж. могільнікаў на тэр. Беларусі.

КЕРАМІКА (грэч. keramike ганчарнае мастацтва ад keramos гліна), вырабы з прыродных глін і іх сумесей з мінеральнымі і арганічнымі дамешкамі, абпаленыя да каменепадобнага стану. Паводле прызначэння К. падзяляецца на посуд (сталовы, кухонны, тарная К. і інш.), буд. вырабы (плітка, цэгла, дахоўка, кафля), рэчы мастацтва або культы (дэкаратыўныя вазы, статуэткі, фігуркі, барэльефы, пахавальныя урны) і інш.; па гатунках гліны — на звычайную (з афарбаванай, ажалезненай гліны) і фарфорава-фаянсавую (з белай гліны—кааліну); па дамешках у глінянае цеста — на тэракотавую (з чыстай чырванаватай гліны), з арганічнай (расліннай) дамешкай, з тоўчанымі ракавінамі, пяском (кварцам), жарствой (тоўчаным каменем), крывавікам (балотнай рудой), шамотам (раздробненымі кавалкамі посуду); на фарфоровую (з дамешкай у каалін кварцу, мармуру, мелу), фаянсавую (з дамешкай гіпсу) і інш. Стараж. кераміка змяшчае ў сабе тэхналагічную, храналагічную (стадыяльную), тэрытарыяльную, культурна-археал. інфармацыю. Паводле складу фармовачнага цеста, рэжыму абпальвання нярэдка можна вызначыць час стварэння керамічнай рэчы. Тыпы, формы і арнаментация гліняных вырабаў (найперш посуду) з'яўляюцца асн. вызначальнымі прыкметамі пэўнай археал. культуры, а часам і этнічнай прыналежнасці. Паводле спосабу вытворчасці К. падзяляюць на ляпную (вырабленую рукамі) і ганчарную (зробленую на ганчарным крузе). Па апрацоўцы паверхні керамічны посуд бывае гладкасценны, шурпаты, штрыхаваны, храпкаваты (абляпаны), тэкстыльны (з адбіткамі тканіны), глянцаваны, паліраваны, маёлікаваны (пакрыты глазурай) і інш. Найбольш стараж. керамічныя вырабы на верхнепалеалітычнай стаянцы Дольне-Вестаніцы ў Маравіі (Чэхія). Вытворчасць глінянага посуду пачалася за 8—6 тыс. г. да н.э. ў Пярэдняй Азіі (Месапатамія), на Блізкім Усходзе і ў Інданезіі. У Еўропе найб. стараж. посуд (6—5,8 тыс. г. да н.э.) знойдзены на Балканскім паўвостраве (Македонія, Балгарыя). У 5—4-м тыс. да н.э. вытворчасць К. стала вядома насельніцтву Валыні, а з канца 5-га тыс. да н.э. плямёнам, якія насялялі тэр. Беларусі (гл. *Ганчарства* і адпаведныя артыкулы пра археал. культуры Беларусі).

Да арт. **Кераміка**. Фрагмент арнаментаванага глінянага посуду канца 3-га тыс. да н.э.



Да арт. **Кераміка**. Гліняны гаршчок канца 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э. са стаянкі-2 Асавец Бешанковіцкага р-на.

туры, а часам і этнічнай прыналежнасці. Паводле спосабу вытворчасці К. падзяляюць на ляпную (вырабленую рукамі) і ганчарную (зробленую на ганчарным крузе). Па апрацоўцы паверхні керамічны посуд бывае гладкасценны, шурпаты, штрыхаваны, храпкаваты (абляпаны), тэкстыльны (з адбіткамі тканіны), глянцаваны, паліраваны, маёлікаваны (пакрыты глазурай) і інш. Найбольш стараж. керамічныя вырабы на верхнепалеалітычнай стаянцы Дольне-Вестаніцы ў Маравіі (Чэхія). Вытворчасць глінянага посуду пачалася за 8—6 тыс. г. да н.э. ў Пярэдняй Азіі (Месапатамія), на Блізкім Усходзе і ў Інданезіі. У Еўропе найб. стараж. посуд (6—5,8 тыс. г. да н.э.) знойдзены на Балканскім паўвостраве (Македонія, Балгарыя). У 5—4-м тыс. да н.э. вытворчасць К. стала вядома насельніцтву Валыні, а з канца 5-га тыс. да н.э. плямёнам, якія насялялі тэр. Беларусі (гл. *Ганчарства* і адпаведныя артыкулы пра археал. культуры Беларусі).

Спосаб вырабу посуду на ганчарным крузе, хутчэй за ўсё, узнік у Стараж. Грэцыі ў 6—5 ст. да н.э. У перыяд класічнага элінізму К. абпальвалі ў вял. двухкамерных печах. Абпаленую цэглу і дахоўку ў Грэцыі выкарыстоўвалі пры домабудуўніцтве. Праз 2 стагоддзі ганчарны спосаб вырабу посуду стаў вядомы кельтам (латэнская культура), у 2 ст. да н.э. ў іх працавалі ўжо даволі буйныя ганчарныя майстэрні. Германцам стаў вядомы ў 2—3 ст. н.э. Кругавы посуд усх. славяне пачалі вырабляць у сярэдзіне 10 ст. Ганчарнае рамяство тут зрабілася адметнай рысай гар. цывілізацыі, хача ганчары працавалі і ў вёсках. Першапачаткова ўсх.-слав. ганчары выкарыстоўвалі ганчарны круг для загладжвання ўжо гатовага начыння ці частковай яго фармоўкі. Неганчарная К. 2-й пал. 10—11 ст. мае ў цесце дамешак жарствы і буйназярністага пяску. Таўшч. чарапка

5—8 мм, дна — 1—1,5 см. Асн. формай ганчарнага посуду былі гаршкі, зробленыя на павольным крузе. Іх тулавы былі той жа формы, што і ў ляпных, прыдонная частка ўсечана-канічная. На плечуках і тулаве часцей сустракаецца лінейны арнамент з глыбока пракрэсленых ліній, без інтэрвалаў паміж імі. На крузе фармаваўся і нізкі посуд накіштат місак і патэльняў. На 3 і ПнЗ Беларусі, дзе пераважаюць тлустыя гліны, пры вырабе посуду для гатавання ежы майстры вымушаны былі даваць у гліну шмат жарствы ці буйнога пяску. Таму стужкава-кальцавы налёп захаваўся тут як асноўны прыём фармавання К. нават пасля з'яўлення нажнага ганчарнага круга. На донцы звонку, як і ў масе, маецца падсыпка жарствы, пераважае начынне з S-падобным профілем. На Магілёўшчыне, дзе залягаюць у асн. аб'ястлушчаныя прыродныя гліны, фармовачную масу для кухоннага начыння рабілі з некалькіх гатункаў глін. У выніку яна рабіла яе больш пласцічнай. Форма пасудзін больш складаная. Гэта ж характэрна і для ганчарнага посуду ўсх. Палесся. Са з'яўленнем нажнага ганчарнага круга ў Беларусі, як і ва ўсёй Усх. Еўропе, пачаў выкарыстоўвацца спосаб тачэння, або выцягвання, пасудзіны з аднаго кавалка гліны.

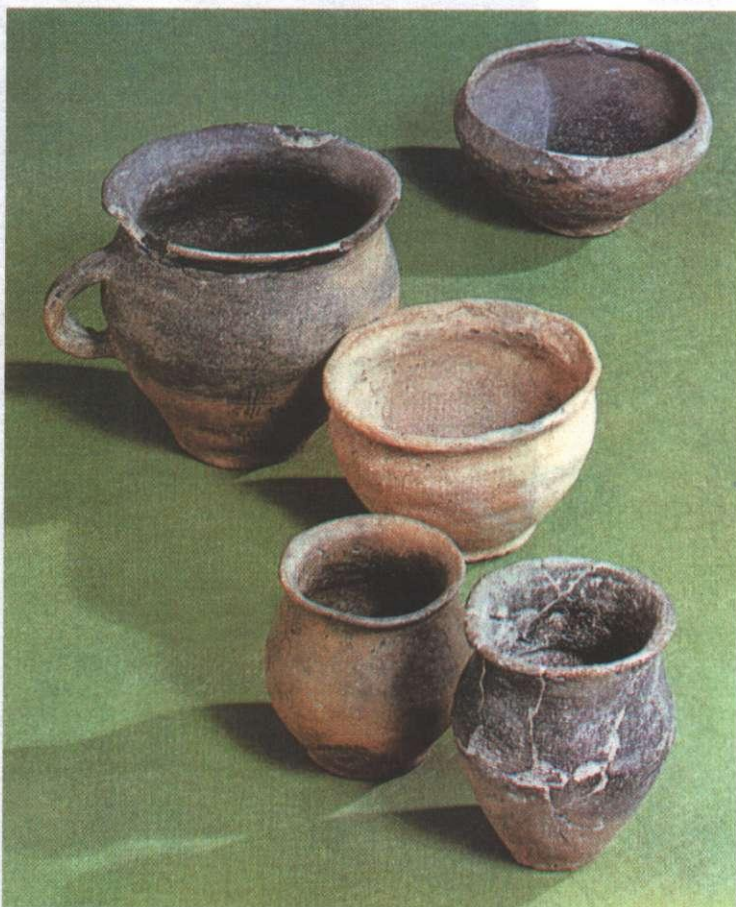
Асваенне вытворчасці каляровых паліваў, эмалей, ангобаў адкрыла магчымасць аздабляць посуд і плітку, што выкарыстоўвалася для ўпрыгажэння падлогі і сцен храмаў.

Асабліва шмат ганчарнай К. ў культурных пластах гарадоў 12—13 ст. З выгляду яна шэрая, для аб'ястлушчвання гліны ў цеста дабаўлялася многа пяску, выкарыстоўвалася для гэтага і дробная жарства. Частка К. добра абпалена ў горне. Паводле прызначэння гліняны посуд гэтага часу падзяляецца на кухонны (пячныя гаршкі розных тыпаў, накрыўкі, патэльні), сталовы (міскі, кубкі), тарны (карчагі, сярод іх і таўстасценныя амфары, якія прывозілі ў 11—13 ст. разам з віном у гарады Беларусі з Прычарнамор'я). Адметная рыса гаршкоў 11 ст. — складанапрафіляваны, адагнуты вонкі патоўшчаны венчык, што мае форму «карнізіка» ці «манжэты»; 12—13 ст. — ускладнены венчык, закруглены край якога загнуты ўнутр і прыстасаваны да прылягання накрыўкі. Шыйкі іх высокія, злёгку прафіляваныя. На плечуках гаршкоў лінейны ці хвалісты арнамент, часам спалучэнне 2 арнаментаў (зрэдку яго наносілі пазногцем). Некаторыя гаршкі маюць на донцах рэльефнае кляймо ў выглядзе канцэнтрычных акружнасцей, колаў са спіцамі, пяціканцовых зорак, свастыкі, трызубца і інш. Аб прызначэнні кляймаў ёсць некалькі меркаванняў, але найб. верагодна, што гэта знак ганчара, а не заказчыка. Такое меркаванне пацвярджаюць матэрыялы раскопак гарадзішча і селішча каля в. Гарадзішча Мінскага р-на. На старажытнейшых гаршках кляймо простае — кола (саяльны знак); у больш позніх — 2—3 і больш канцэнтрычных ад 2 да 4 ліній. Гэта сведчанне таго, што ганчарнае рамяство перадавалася па спадчыне, з'яўлялася

нашчадным (гл. *Клеймы*). У 12 ст. ў Полацку існаваў цэнтр вытворчасці гліняных пацерак з каляровай палівай.

Пасля прыняцця хрысціянства (988) у гарадах Кіеўскай Русі разгарнулася будаўніцтва цэркваў, што адразу расшырыла асартымент К. З гліны пачалі вырабляць *плінфу* (танкасценную цэглу), архіт. дэталі, у т.л. галаснікі, для аздаблення падлогі і сцен выраблялі пліткі, якія часам пакрываліся паліхромнымі палівамі (гл. *Плітка дэкаратыўная*). Найбольш ранняя (11—13 ст.) плітняковая тэракотавая цэгла — плінфа была добра абпалена, мела чырвоны колер. Яе памеры 25—30 × 15—20 см, таўшч. 3—5 см. Плінфа выкарыстоўвалася для будаўніцтва Полацкага Сафійскага сабора, цэркваў у Віцебску, у 12 ст. паліваныя пліткі і архіт. дэкаратыўныя дэталі выраблялі ў Гародні для аздаблення фасадаў Барысаглебскай (Каложскай) царквы, сцен і падлогі Ніжняй, падлогі Пакроўскай цэркваў; у Полацку — для аздаблення падлогі Вялікага сабора Бельчыцкай рэзідэнцыі і пахавальні полацкіх князёў. У 14 ст. з'явілася, а ў 16—17 ст. шырока распаўсюджвалася брусковая цэгла-пальчатка з адбіткамі і разорамі ад пальцаў. Яна буйнапамерная (прыблізна 30 × 15 × 10 см). Частка цэглы перапальвалася і ператваралася ў цэглу — жалызняк цёмна-шэрага

Да арт. *Кераміка*. Ляпы посуд 2—1 ст. да н.э.

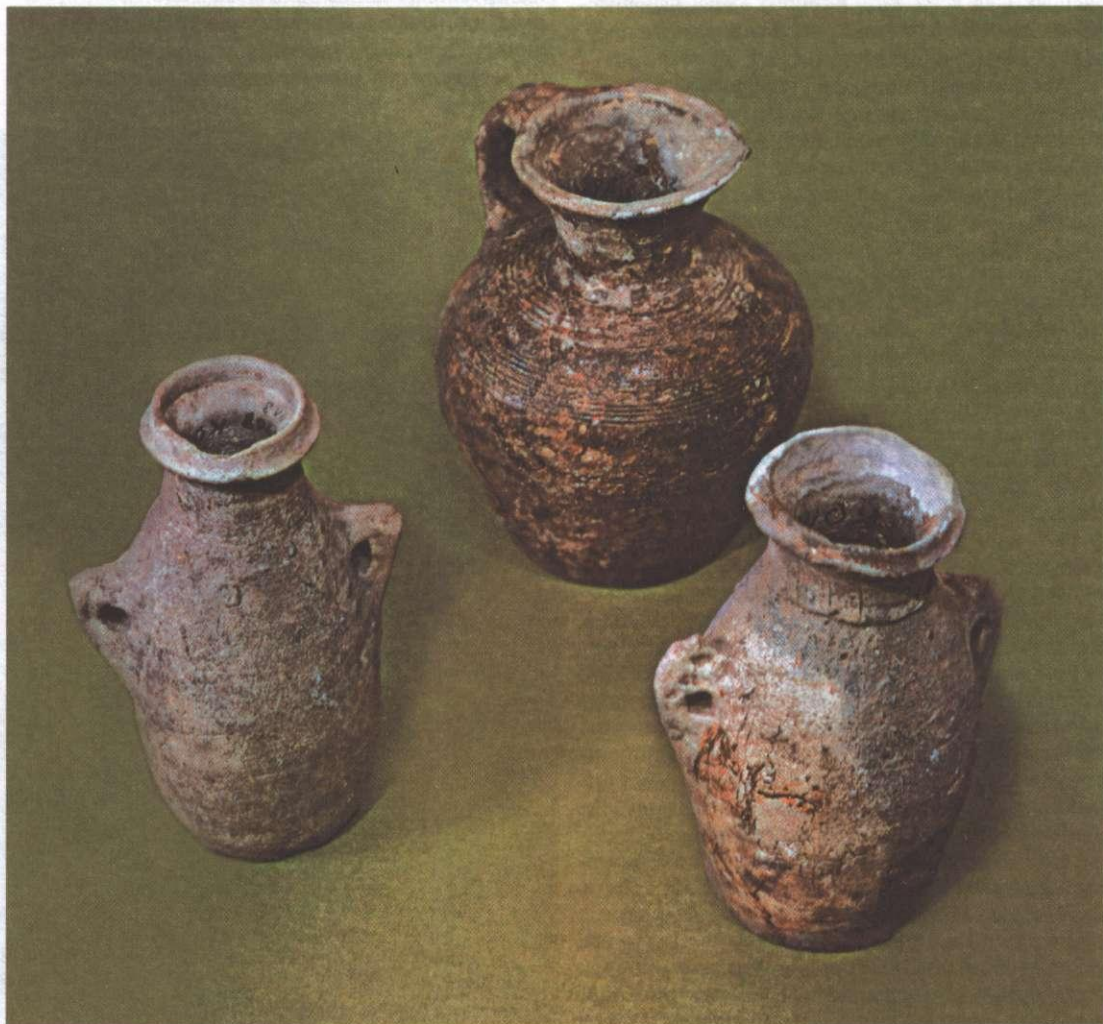


колеру. У гэты час ганчары навучыліся загартоўваць посуд у растворы хлебнага квасу, у выніку чаго з'явілася «абвараная», «гартаваная», «рабая» К., дэкор якой меў выгляд плям на светла-ружовым фоне. Пачаўся выраб дробнай пладыкі: абярэгаў у форме жывёл і птушак. У 14 ст. рамеснікі ВКЛ перанялі ў нямецкіх майстроў уменне вырабляць кафлю, абліцоўваць ёю печы. Спачатку печы абліцоўвалі гаршковай кафляй, з 15 ст. — міскавай, з пач. 16 ст. — цыліндрычнай і кратападобнай, пазней — каробчатай, г.зн. з прававугольнай румпай і вонкавай пласцінай, упрыгожанай нізкарэльефным дэкорам. Паводле тэхналогіі вытворчасці, якасці і маст. выканання кафлі 14—16 ст. адпавядалі еўрап. ўзроўню. Выраблялі тэрактавыя, паліваныя, паліваныя паліхромныя. Буд. К. (цэглу, плітку для падлогі, плоскую дахоўку) рабілі ў драўляных формах (скрынях) з дном ці без яго (падсыпаннем пяску), трымалі на адкрытым паветры і абпальвалі ў спец. горнах. Гаршковую кафлю ў 14—16 ст. фармавалі і як посуд. Каробчатую кафлю выраблялі ў

2 этапы: пласціну рабілі ў спец. драўлянай ці глінянай форме (часам на тканіне), а рампу выцягвалі на ганчарным крузе, потым абедзве часткі злучалі.

Аб'яднанне рамеснікаў у цэхі ў сяр. 16 ст. спрыяла павышэнню якасці К. Асабліва гэтаму садзейнічала асваенне нажнага ганчарнага круга. У 17 ст. таксама пашырылася тэхніка абточвання (начынне поўнасцю фармавалі спіральна-кальцавым ці спіральна-стужкавым спосабам і пасля гэтага загладжвалі на нажным крузе) і надточвання (донца і частку сценак фармавалі са стужак ці кольцаў, а потым абточвалі, на крузе выцягваюся толькі венчык). Посуд пачалі вырабляць больш тонкі і сіметрычны. Пашырыўся яго асартымент: кухонны — гаршкі, патэльні, макотры, ранкі, латкі; сталовы — міскі, талеркі, сподачкі, кубкі, сальніцы; тарны — збаны, глянкі, крынкі, біклагі, спарышы. Выраблялі таксама курыльныя люлькі, скарбонкі, дробную пладыку, цацкі-свістулькі і інш. рэчы. Прадукцыя ганчароў паступала на рынкі, набывала таварны характар. Беллагліняны

Кераміка 12—13 ст. Амфаркі з Копысі (на першым плане) і збан з Лукомля.



посуд з зялёнай палівай (зрэдку) прывозілі з Кіева яшчэ ў 12 ст. Значна больш белаглінянага посуду гэтага «каменнага тавару» трапляла ў гарады Беларусі ў 16 ст. з Рэйнскай вобл. Росквіт керамічнай вытворчасці ў Беларусі назіраецца ў к. 16—1-й пал. 17 ст. З канца 15—пач. 16 ст. посуд і кафлю сталі пакрываць пераважна зялёнай палівай, з сярэдзіны 16 ст. — вырабляць маёлікавы посуд і кафлю, аздобленыя паверх нізкарэльефнага малюнка жоўтай, белай ці зялёнай эмаллю не ражком, як гэта рабілі ў 12—15 ст., а пэндзлем непасрэдна па непасушаным чарапку. Для дэкаравання посуду выкарыстоўвалі дымленне, глянцаванне, падглазурны роспіс ангомам і надглазурны эмалямі. Да гэтага часу асвоены выраб кафлі самага разнастайнага прызначэння: сцяпной, каронкавай, вуглавой, медальёнай, перапычкавай. Кафляныя печы выконвалі функцыю малых архіт. форм у інтэр'ерах замкаў, культавых будынкаў, убранні жылы мяшчын у гарадах і фальваркавай шляхты. Культавае і жыллёвае каменнае будаўніцтва выклікала павелічэнне вытворчасці цэглы, пліткі для падлогі і керамічнай дахоўкі (чарапіцы). Росквіт вытворчасці паліхромнай кафлі на тэр. Беларусі ў 16—17 ст. дазволіў экспартаваць яе ў Маскоўскую дзяржаву. Туды ж вывозілі і палонных бел. майстроў керамічнай справы. Цаніннікі Сцяпан Палубес (Іваноў) з Мсціслава, П. Заборскі, І. Максімаў, С. Грыгор'еў, старац Іпаліт з Оршы і інш. ўпрыгожвалі кафлямі маскоўскія і падмаскоўныя храмы, харомы, церамы і манастыры, наладзілі вытворчасць кафлі пры Іверскім манастыры на Валдаі. Бел. ганчары ўнеслі ўклад у вытворчасць архітэктурна-дэкаратыўнай К. ў Расіі. У 17 ст. на Беларусі з'явіліся маёлікавы посуд і падсвечнікі, аздобленыя кобальтавым роспісам.

Літ.: Бобринский А.А. Гончарство Восточной Европы: источники и методы изучения. М., 1978; Акунова Л.Ф., Крапивин В.А. Технология производства и декорирования художественных керамических изделий. М., 1984; Ганецкая І., Здановіч Н., Трусаў А. Вытокі беларускага фаянсу // Мастацтва Беларусі. 1988. № 6; Трусев О.А. Памятники монументального зодчества Белоруссии XI—XVIII вв.: архит.-археол. анализ. Минск, 1988; Левко О.Н. Средневековое гончарство северо-восточной Беларуси. Минск, 1992; Археология Беларуси. Т. 1—4. Минск, 1998—2001.

Н.І. Здановіч, У.Ф. Ісаенка, В.Е. Собаль, Г.В. Штыхаў.

КІЁўСКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура канца 2—3 — сяр. 5 ст., помнікі якой размешчаны на вял. тэр. лесастэпавай зоны Усх. Еўропы ад Сярэд. Падняпроў'я на 3 да р. Аскол на У, шырока распаўсюджаны ў лясным Падняпроў'і і Падзясенні. К.к. вылучана ўкр. археолагам В.М. Даниленкам у 1953. Помнікі К.к. утвараюць 4 лакальныя варыянты: сярэднядняпроўскі (частка басейна Дняпра паміж вусцямі рэк Цэцараў і Рось, уключаючы рэкі Ірпень, Стугна, Красная, Трубеж); дзяснінскі (басейн Дзясны ад нізоўяў да р. Вельма); сеймінска-данецкі ў лесастэпавай зоне на водападзеле рек Дняпро і Дон (паводле

А.М.Абломскага); верхнедняпроўскі ў лясной зоне (участак басейна Дняпра ад вусця р. Сож да Оршы, уключаючы большую частку басейна Сажа і нізоўя Бярэзіны, басейн рэк Зах. Дзвіна і Вялікая). Асобныя помнікі К.к. вядомы на 3 у Падляшшы (усх. Польшча) і Самарскім Паволжы на У. Матэрыяльная культура ў межах кожнага варыянта адрозніваецца шэрагам асаблівасцей у домабудаўніцтве, пахавальным абрадзе, керамічным і рэчавым комплексах.

Помнікі К.к. прадстаўлены неўмацаванымі паселішчамі — селішчамі, якія размешчаны ў ніжніх частках рачных далін па краях 1-й надпоймавай тэрасы. Пл. 0,5—2 га, зрэдку 6—8 га (*Адамэнка, Тайманава*). Культ. пласт невялікі. У асобных выпадках матэрыялы К.к. выяўлены на гарадзішчах (*Казінова*). Выяўлена 2 тыпы жылля: паўзямлянікі і наземныя з адкрытымі агнішчамі. Паўзямлянікі прамавугольныя ў плане (пл. 8—24 м²) з цэнтр. апорным слупам, паглыблены ў зямлю на 0,4—1,2 м. Канструкцыя сцен слупавая ці зрубавая. У гасп. комплекс уваходзілі асобна збудаваныя агнішчы з масіўным подам, замощаныя чарапкамі ці камянямі, і гасп. ямы для захоўвання прадуктаў. Для К.к. характэрны грунтавыя могільнікі, размешчаныя ў непасрэднай блізкасці ад паселішчаў. Пахавальны абрад — трупаспаленне на старане. Перапаленыя косткі змяшчаліся ў круглыя ці авальныя ямы глыб. 0,2—0,6 м. Вядомы таксама урнавыя пахаванні (замест урнаў выкарыстоўвалі ляпныя гаршкі, некаторыя з іх накрывалі перавернутай уверх дном пасудзінай). Пахавальны інвентар: бытавыя рэчы, прадметы ўбрання, рэшткі трызны. Часам на могілніках сустракаюцца пляцоўкі для спалення памерлых — у выглядзе скапленняў вугалю з кальцыніраванымі косткамі (Новыя Безрадзічы, Рабаўка-1 на Украіне).

Насельніцтва К.к. займалася земляробствам, жывёлагадоўляй, рыбалоўствам. Добра былі развіты ганчарства, чорная і каляровая металургія, ткацтва.

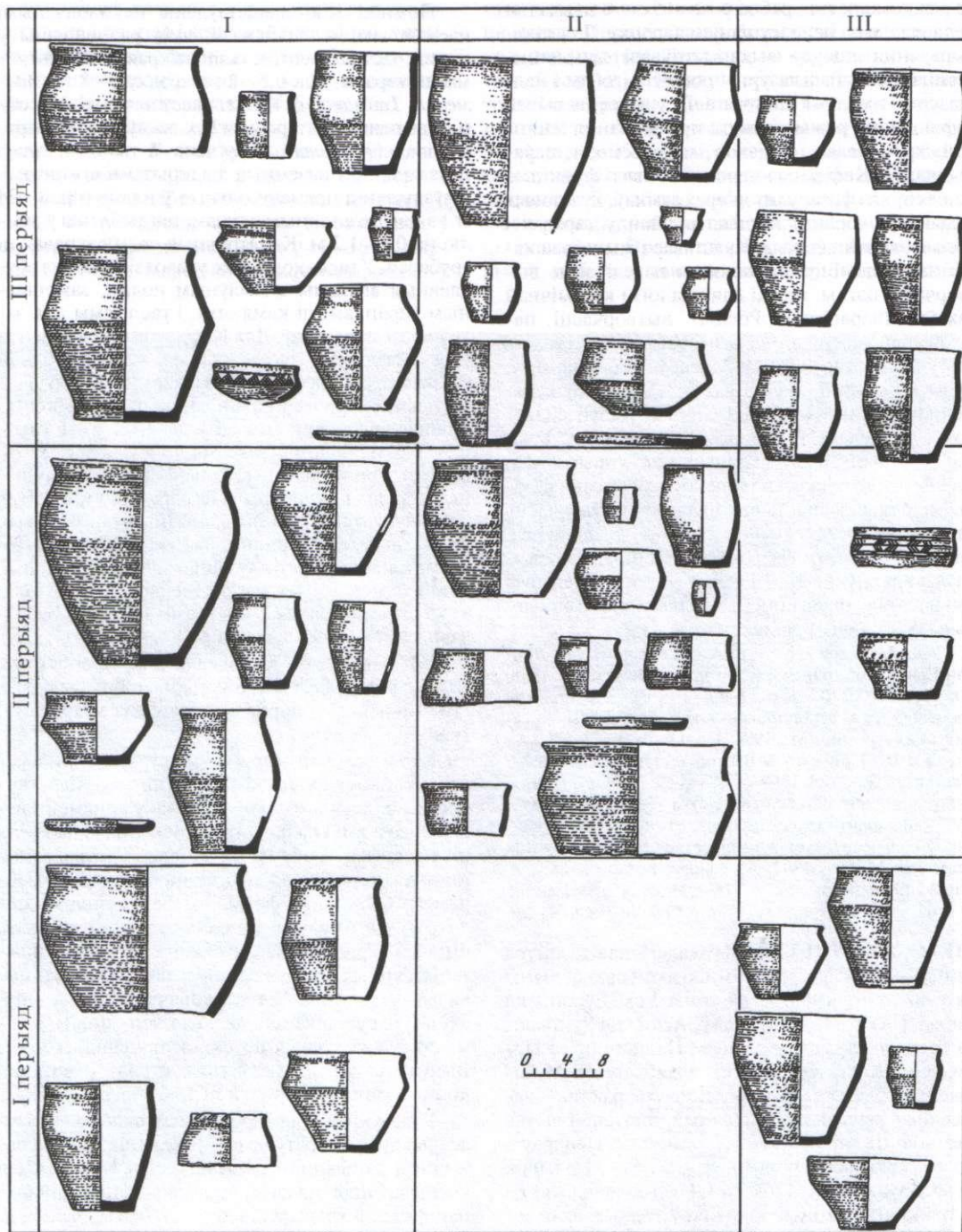
Кераміка К.к. (гаршкі, міскі, пасудзіны маленькіх памераў, дыскі-накрыўкі, масіўныя гаршкі выш. да 50 см) ляпная, зрэдку арнаментаваная насечкамі і пальцавымі ўцісканнямі па краях ці расчосамі грэбня па тулаве. Сустракаецца глянцаваны посуд. Характэрна спалучэнне рабрыстых біканічных форм. З жалеза і сталі выраблялі нажы з прамой ці злёгка пукатай спінкай, шылы, свердзелы, кавальскія інструменты, нажніцы, сярпы і інш., з косці — іголки, тупікі, спіцы, качадыкі, з гліны — тыглі, льячкі, грузілы, прасліцы (плоскабіканічныя з вял. адтулінай), з каменю — тачыльныя брускі, зерняцёркі, жорны. Выяўлены жал. наканечнікі стрэл, рыштунак конніка, шпоры, дэталі конскай збруі.

У залежнасці ад метадычных падыходаў даследчыкаў, у літаратуры сустракаюцца розныя варыянты датавання і перыядызацыі К.к. Ніжняя храналагічная мяжа К.к. вызначаецца фінальнай фазай пазназарубінецкіх старажытнасцей к. 2 ст., верхняя — помнікамі пнякоўскай, кало-

чынскай і банцараўскай культур, якія змяняюць кіеўскія на працягу 5 ст. Вылучаюцца 3 перыяды існавання К.к. Для ранняга перыяду (к. 2—3 ст.) характэрна наяўнасць позназарубінецкіх рыс у формах і дэкоры ляпного посуду, ранніх тыпаў лунніц з выемчатымі эмалямі, выкарыстоўванне шпор і спражак сярэднеўрап. тыпаў, правінцыйна-рымскі імпорт (шкляныя і паста-

выя пацеркі, фібулы-брошкі, кругавы посуд). Для сярэдняга перыяду (2-я пал. 3 — 4 ст.) характэрна распаўсюджанне ў арэале К.к. чарняхоўскага імпарту (амфары, касцяныя грабяні, воінскія фібулы), вырабаў з эмаллю позніх тыпаў. Позні перыяд характарызуецца фінальнымі кантактамі з чарняхоўскай культурай, з'яўленнем у матэрыяльнай культуры рыс (керамічны

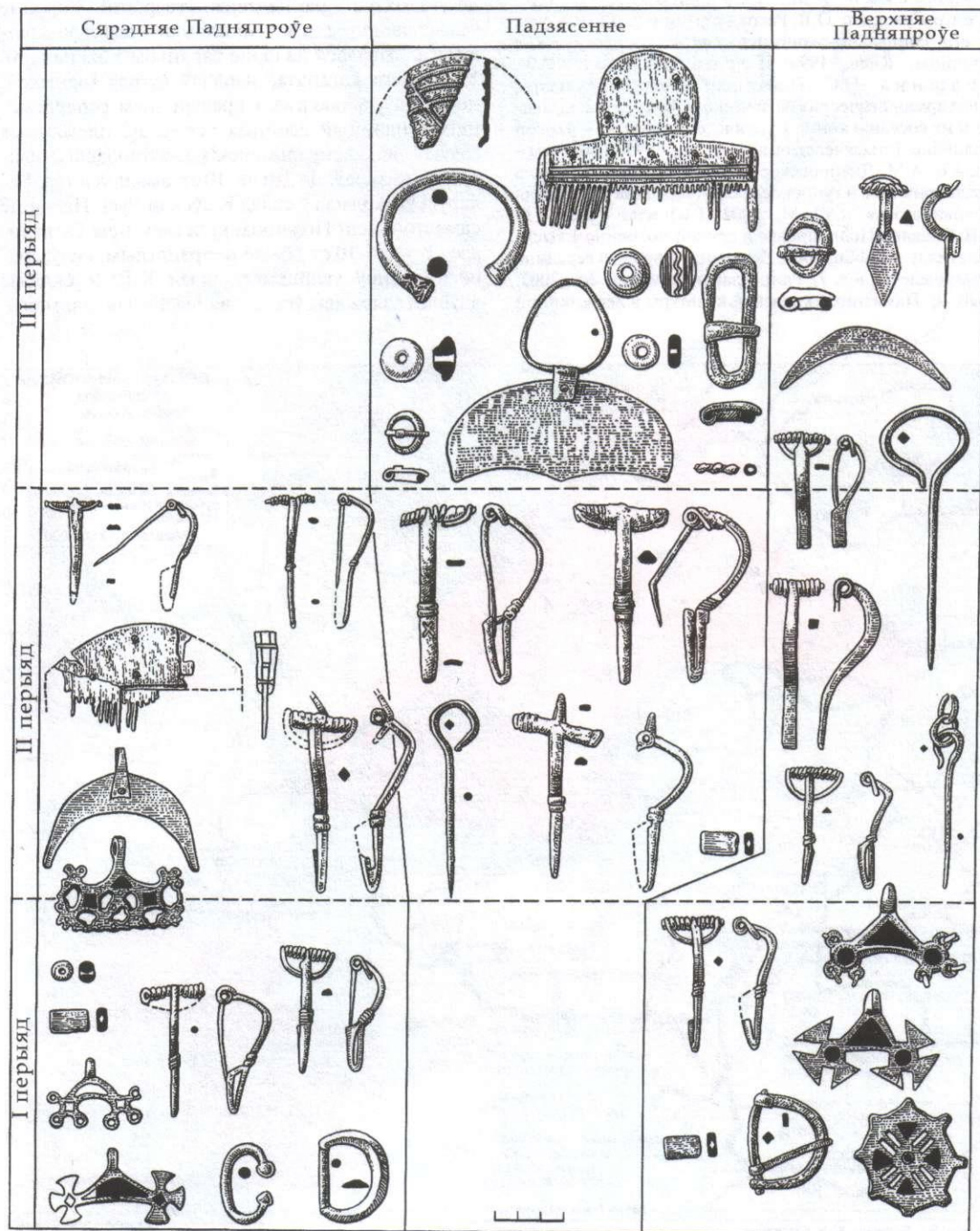
Керамічны посуд
кіеўскай культу-
ры. I перыяд —
к. 2—3 ст.; II пе-
рыяд — 2 пал. 3 —
1-я пал. 4 ст.;
III перыяд — 4 —
1-я пал. 5 ст. (па-
водле Я.У.Мак-
сімава і Р.У.Цер-
пілоўскага).



набор, пахавальны абрад, домабудаўніцтва і інш.), характэрных для раннесярэднявечных старажытнасцей.

Генезіс помнікаў К.к. для кожнага рэгіёна вывучаны ў рознай ступені. Большасць даследчыкаў мяркуе, што фарміраванне К.к. адбывалася ў працэсе сінтэзу позназарубінецкіх старажытнасцей. У Сярэд. Падняпроўі К.к. фарміруецца на аснове традыцый помнікаў тыпу Люцеж з верх-

недняпроўска-пасожскімі тыпу Грынi; на У Дняпроўскага Левабярэжжа — на аснове сінтэзу помнікаў тыпаў Картамышава-2 і Цярноўкі-2; у Падзясенні К.к. складаецца ў выніку міграцыі носьбітаў традыцый тыпу Картамышава-2 з паўд.-ўсх. і верхнедняпроўскіх тыпу Грынi з Пн; верхнедняпроўскі варыянт фарміруецца на аснове традыцыі 2 позназарубінецкіх групавак, што ўзыходзяць да помнікаў тыпу Чаплін і тыпу Грынi.



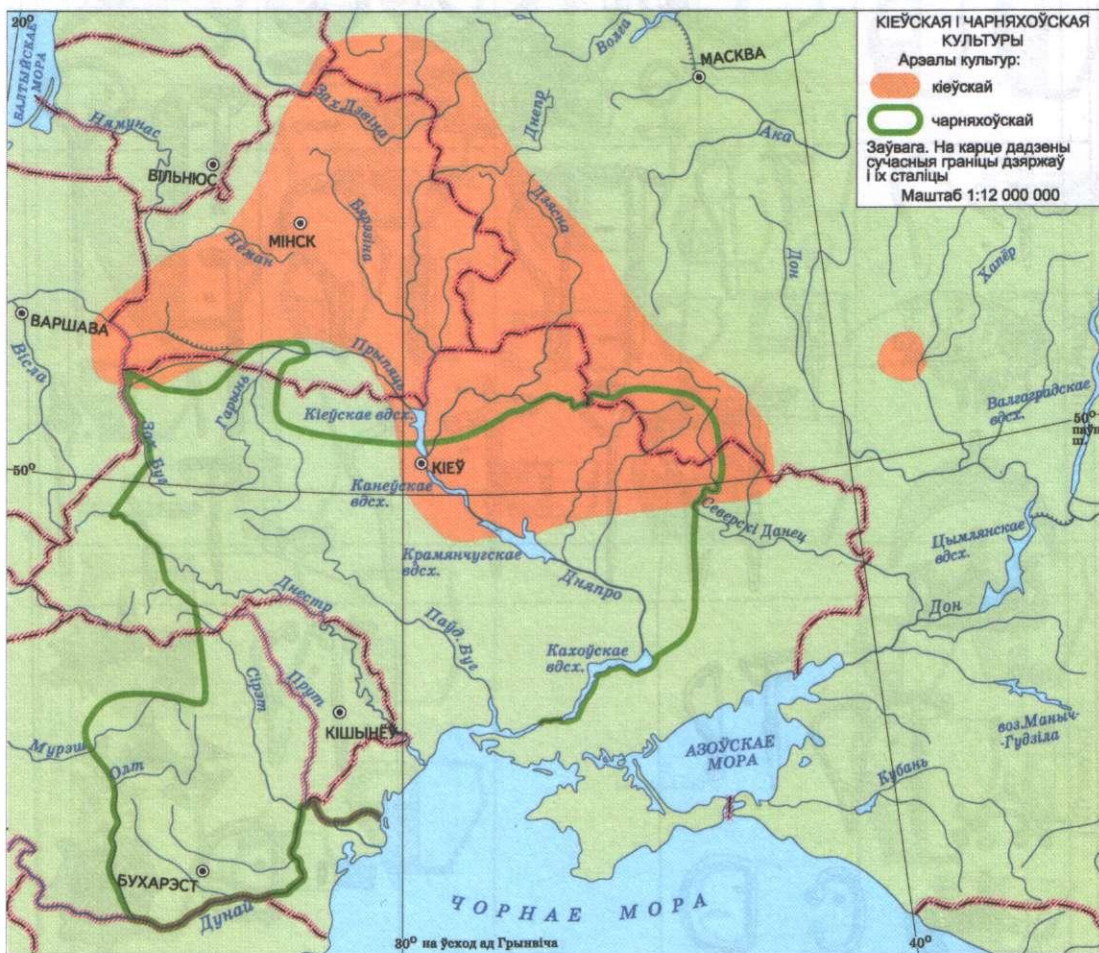
Перыядызацыя і храналогія кіеўскай культуры (пазодле Я.У.Максімава і Р.У.Церпілоўскага).

На працягу 5 ст. на аснове К.к. складаюцца раннесярэднявёкавыя слав. помнікі калочынскай і пяньюўскай культур. Носьбіты К.к. прымалі ўдзел у фарміраванні пражскай (разам з чарняхоўскай верхнеднястроўскага кола) і банцараўскай культур.

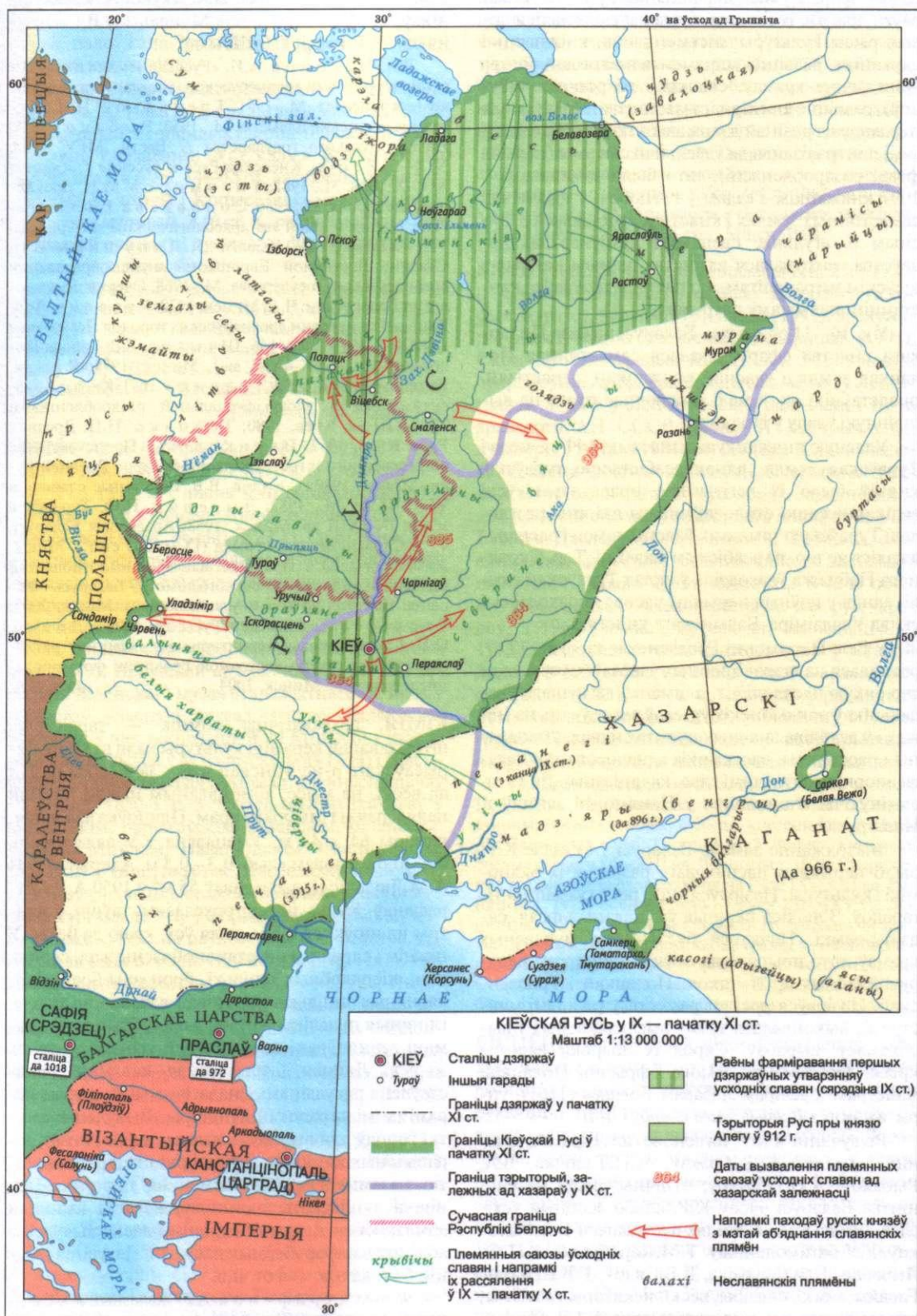
Літ.: Даниленко В.М. Пізнёзарубінецкі пам'яткі кіевскага тыпу // *Археологія*. 1976. № 19; П о б о л ь Л.Д. Археологические памятники Белоруссии. Железный век. Минск, 1983; Этнокультурная карта территории Украинской ССР в I тыс.н.э. Киев, 1985; Обломский А.М., Терпиловский Р.В., Петраускас О.В. Распад зарубинецкой культуры и его социально-экономические и идеологические причины. Киев, 1990; Терпиловский Р.В., Абашина Н.С. Памятники киевской культуры (свод археологических источников). Киев, 1992; Славяне и их соседи в конце I тысячелетия до н.э. — первой половине I тысячелетия н.э. // М., 1993; Обломский А.М. Днепровское лесостепное левобережье в позднеримское и гуннское время (середина 3 — первая половина 5 вв. н.э.). М., 2002; Терпиловский Р.В. Славяне Поднепровья в первой половине I тысячелетия н.э. *Lublin*, 2004; Восточная Европа в середине I тысячелетия н.э. // *Раннеславянский мир*. М., 2007. Вып. 9; Памятники киевской культуры в лесостепной

зоне России (3—начало 5 в. н.э.) // Там же. М., 2007. Вып. 10. *В.С. Варей, Ю.У. Каласоўскі.*

КІЕЎСКАЯ РУСЬ, дзяржава ўсходніх славян, адна з найбуйнейшых у Еўропе. Утварылася ў к. 9 ст., калі наўгародскі кн. Алег аб'яднаў пад сваёй уладай 2 раннедзярж. ўтварэнні на тэр. Усх. Еўропы — паўн. з цэнтрам у Ноўгарадзе і паўд. з цэнтрам у Кіеве. Сталіцай новай дзяржавы кн. Алег зрабіў Кіеў, якому ён падпарадкаваў племянныя саюзы драўлян, севяран і радзімічаў, што раней не ўваходзілі ў раннедзярж. ўтварэнні. Збіранне ўсх.-слав. і суседніх з імі плямён у адзіную дзяржаву адбывалася на фоне барацьбы з экспансіяй Хазарскага каганата, нападаў вуграў (венграў), печанегаў, а таксама з праяўленнем сепаратысцкіх тэндэнцый асобных усх.-слав. племянных саюзаў: драўлян, ільменскіх (наўгародскіх) славян, радзімічаў. Да 3-й чв. 10 ст. амаль уся тэр. Беларусі ўваходзіла ў склад Кіеўскай Русі. Набыццё самастойнасці Полацкім княствам пры Рагвалодзе (2-я пал. 10 ст.) было непрацяглым, і неўзабаве яно зноў увайшло ў склад К.Р. У складзе адзінай дзяржавы ўсх. славяне і неслав. плямёны,



Аўтары: В.Г. Белявец, Ю.У. Каласоўскі



Аўтар В.М. Цемушаў

якія былі ўключаны ў К.Р., прынялі хрысціянства ва ўсх. форме ў якасці афіцыйнай рэлігіі. Адбываўся прагрэс іх эканомікі, распаўсюджваліся новыя рысы культуры: пісьменнасць, кніжнасць і адукацыя, развіццё манументальнага дойлідства (узвядзенне храмаў, свецкіх і абарончых пабудов), развіццё ювелірнага мастацтва. Нават пасля пераходу ад адзінай дзяржавы з пэўнымі элементамі цэнтралізацыі да ўдзельнай сістэмы (перыяд феад. раздробленасці), што было замацавана ў 1097 княжацкім з'ездом у г. Любеч, у фактычна самастойных землях і княствах заставалася дзейным б. агульнае свецкае і духоўнае заканадаўства, захоўвалася адзінства царквы на чале з кіеўскім мітрапалітам, які падпарадкоўваўся канстанцінопальскаму патрыярху.

У к. 10—11 ст. на тэры. Беларусі на базе Полацкага княства сфарміравалася самастойная Полацкая зямля з уласнай княжацкай дынастыяй, прадстаўнікі якой мелі выключнае права на вышэйшую ўладу ў Полацку.

Уласную княжацкую дынастыю ў 11 ст. мела і Тураўская зямля, аднак асабістаасцю тураўскіх князёў было іх легітымнае права на кіеўскі велікакняжацкі стол, займаючы які яны разглядалі Тураўскую зямлю як ўласны дамен і распараджаліся яе тэр. па асабістым жаданні. Тэр. Сярэдняга Пабужжа ўваходзіла ў склад Тураўскай зямлі, аднак у пэўныя перыяды часова пераходзіла ў склад Уладзіміра-Валынскага княства.

У Бел. Панямонні Гродзенскае княства 12 ст. распалася на шэраг дробных удзелаў. Суседства з тэр., якую насялялі літ. плямёны, вымусіла ўладальнікаў панямонскіх удзелаў засноўваць на межах і ў асабліва значных пунктах невял. ўмацаваныя паселішчы, частка якіх адначасова з'яўлялася апорнымі пунктамі слав. каланізацыі. Да 13 ст. дамінуючае становішча ў Панямонні займаў г. Навагрудак.

Знаходжанне зямель Беларусі ў складзе К.Р. было перыядам паспяховага развіцця іх эканомікі і культуры. Назіраўся хуткі рост і ўзмацненне гарадоў. З'явіліся першыя ўмацаваныя феад. сядзібы-замкі. Пачалося будаўніцтва мураваных храмаў, што прывяло да стварэння на тэр. Беларусі ўласных архіт. школ: Полацкай і Гродзенскай. Назіраўся росквіт рамёстваў рознымі майстрамі, выконвалася шмат высокай якасці і высокамаст. вырабаў. Сярод іх шырока вядомы крыж, зроблены па замове Ефрасінні Полацкай майстрам-ювелірам Лазарам Богшам (1161), упрыгажэнні з *Вішчынскага скарбу* і інш.

Вывучэннем К.Р. на аснове гіст. і археал. крыніц займаліся Б.Дз.Грэкаў, П.П.Талочка, Б.А.Рыбакоў, А.П.П'яноў; этнічны склад насельніцтва Беларусі часоў К.Р. альбо асобныя ўсх. слав. этнасы на яе землях даследавалі Б.А.Рыбакоў, У.У.Багамольнік, Т.М.Каробушкіна, П.Ф.Лысенка, Г.Ф.Салаўёва, В.В.Сядоў, Г.В.Штыхаў. Гарады, замкі, сядзібы, вёскі, некаторыя рэгіёны, землі і ўдзельныя княствы вывучалі Л.В.Аляксеў, А.К.Ваганова, Л.У.Дучыц, Э.М.Загарульскі,

Ю.А.Заяц, Я.Г.Звяруга, А.В.Іоў, М.В.Клімаў, В.І.Кошман, П.Ф.Лысенка, В.М.Ляўко, А.А.Макушнікаў, І.А.Марзалюк, А.А.Мядельскі, В.С.Пазднякоў, Я.Р.Рыер, Г.В.Штыхаў.

Літ.: Насонов А.Н. «Русская земля» и образование территории древнерусского государства: историко-геогр. исслед. М., 1951; Третьяков П.Н. Восточнославянские племена. М., 1953; Рыбаков Б.А. Начало русского государства // Вестн. МГУ. 1955. № 4—5; Яго ж. Киевская Русь и русские княжества XII—XIII вв. М., 1982; Тихомиров М.Н. Древнерусские города. М., 1956; Соловьёва Г.Ф. Славянские союзы племен по археологическим материалам VIII—XIV вв. // СА. 1956. № 25; Ляпушкин И.И. Славяне Восточной Европы накануне образования древнерусского государства. М., 1968; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 2. Минск, 1972; Гуревич Ф.Д. Два этапа в истории древнерусских городов Понеманья // КСИА. 1976. Вып. 146; Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978; Яго ж. Крыўічы. Минск, 1992; Толочко П.П. Киев и Киевская земля в эпоху феодальной раздробленности XII—XIII вв. Киев, 1980; Толочко П.П. Древняя Русь. Киев, 1987; Пьянков А.П. Происхождение общественного и государственного строя Древней Руси. Минск, 1980; Седов В.В. Восточные славяне в VI—XIII вв. М., 1982; Лысенко П.Ф. Туровская земля IX—XIII вв. Минск, 1988; Археология Беларуси. Т. 3. Сярэднявечны перыяд (IX—XIII стст.). Минск, 2000; Заяц Ю.А. Правовой аспект взаимоотношений князей Полоцкого и Киевского домов // Беларусь—Україна: гістарычны вопыт узаемаадносін. Минск, 2003; Греков Б.Д. Киевская Русь. М., 2004; Левко О.Н. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси: формирование и развитие. Минск, 2004.

Ю.А.Заяц.

КІМІЯ, археалагічны помнік — гарадзішча штрыхаванай керамікі культуры каля в. Кімія Барысаўскага р-на Мінскай вобл. За 0,15 км на Пн ад вёскі, на мысе, абмежаваным нізкай поймай невял. рэчкі і глыбокім ярам. Пляцоўка авальная, памеры 64 × 42 м. Умацавана з У валам выш. 0,5—0,6 м і ровам глыб. 0,3—0,5 м. Адкрыў у 1931 А.М.Ляўданскі, даследаваў 55 м² у 1950 А.Р.Мітрафанаў. Культ. пласт трохслаёвы, таўшч. ў цэнтры пляцоўкі да 0,5 м, каля ўсх. краю да 0,9 м. У ніжнім і сярэднім пластах знойдзены жал. сярпы, нож, кіепадобныя шпількі, бронзавы бранзалет, касцяныя шпілька і вастрыё, дзяржанне шыла, гліняныя прасліцы, грузікі дзякоўскага тыпу, камяні зерняцёрак, шмат касцей свойскіх і дзікіх жывёл. Ляпная штрыхаваная кераміка прадстаўлена пасудзінамі, аналагічнымі па форме кераміцы міаградскай культуры. Выяўлены рэшткі горнаў для выпалкі жалеза, шлакі, шмат перапаленых камянёў, зерняцёркі і іх фр-ты, рэшткі наземнага жылля, каменная пляцоўка, агнішча з пляскатых камянёў, кавалкі глінянай абмазкі сцен жылля. У верхнім пластве выяўлены абломкі вастраэбэрных пасудзін. Датуюцца помнік 6 ст. да н.э. — 4 ст. н.э.

Літ.: Митрофанов А.Г. Железный век Средней Белоруссии (VII—VI вв. до н.э. — VIII в. н.э.). Минск, 1978.

А.А.Егарэйчанка.

КІНЖАЛ, кароткая адна ці двуххлязовая колючая клінковая зброя. Ва Усх. Еўропе з'явіўся ў 13 ст. Стараж.-рус. К. мелі кароткі двуххлязовы калючы клінок падоўжана-трохвугольнай формы і пласціністую крэйжавіну.

На тэр. Беларусі распаўсюджанне К. фіксуецца з 14 ст. К. у выглядзе вял. нажа з крэйжавінай, размешчанай перпендыкулярна плоскасці ляза, выяўлены ў пахаванні 14 ст. каля в. Вензаўшчына Шчучынскага р-на. 14—15 ст. датуюцца груба выкананыя К. з Ліды і Копысі, якія маюць форму, блізкую да мячовай. З 16 ст. К. распаўсюджваецца пад назвай пуйнал ці пугінал як фехтавальная, дуэльная і парадная зброя.

Літ.: Кирпичников А.Н. Древнерусское оружие. Мечи и сабли IX—XIII вв. // САИ. 1966. Вып. ЕІ—36; Бохан Ю.М. Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008; Плавінскі М.А. Нарысы гісторыі клінковай зброі X—XIII стагоддзяў на Беларусі. Мінск, 2009.

Ю.М. Бохан, М.А. Плавінскі.

КІРКОР Адам Ганоры Карлавіч [псеўд. Ян са Слівіна, Ян Валігурскі, Саборы і інш.; 21.1.1818, в. Слівіна Клімавіцкага пав. Магілёўскай губ. (цяпер Манастыршчынскі р-н Смаленскай вобл., Расія) — 23.11.1886], археолаг, этнограф, гісторык, выдавец, літаратуразнавец, грамадскі дзеяч ліберальнага кірунку. Чл.-кар. Імператарскага археал. т-ва (1856), чл. Рус. географічнага т-ва (1857), Акадэміі ведаў у Кракаве (1873), Віленскага губернскага статыстычнага к-та (1849), Віленскага археал. камісіі (1855), хавальнік Віленскага музея старажытнасцей, якому ахвяраваў уласную археал.-этнагр. калекцыю, сабраную ў час экспедыцый па Мінскай і Віленскай губ. Вучыўся ў Магілёўскай (да 1834) і Віленскай (да 1838) гімназіях. Археал. дзейнасць пачаў у 1-й пал. 1850-х г. З экспедыцыямі пабываў у Ашмянскім, Барысаўскім, Вілейскім, Віленскім, Лідскім, Мінскім, Навагрудскім, Свянцянскім, Троцкім і інш. паветах. Даследаваў каля 1000 курганоў уласным метадам «накрыж» (раскопкі зверху кургана да нізу ў форме крыжа). Выявіў мury стараж. замка на паўвостраве воз. Мясцра, гарадзішча каля в. Рэчкі Вілейскага р-на і інш. Вёў археал. даследаванні на тэр. Зах. Украіны, Польшчы. У 1840—60-я г. ў Вільні выдаваў літаратуру на-навук. альманахі, час. «TeKa Wileńska» («Віленскі зборнік»), дзе змяшчаў свае працы па гісторыі і этнаграфіі Беларусі і Літвы. Рэдактар газ. «Kurier Wilenski» («Віленскі веснік», 1860—65). З 1859 уладальнік друкарні ў Вільні. У 1868—адзін з выдаўцоў газ. «Новое время» ў Пецярбургу. З 1872 у Кракаве. У працах «Рэшткі язычніцкіх звычаяў на Беларусі» (1839), «Аб этнаграфічнай мяжы літоўскай і славянскай народнасцей у Літве» (1857), «Этнаграфічны погляд на Віленскую губерню» (1857—59), «Этнаграфічныя нарысы Сувацкай губерні» (1873), у публікацыях «Літоўскае Палессе» і «Беларускае Палессе» («Жывапісная Расія», т. 3, ч. 1—2, 1882) даў этнічную і сацыяльна-бытавую характарыстыку тыпаў беларуса,

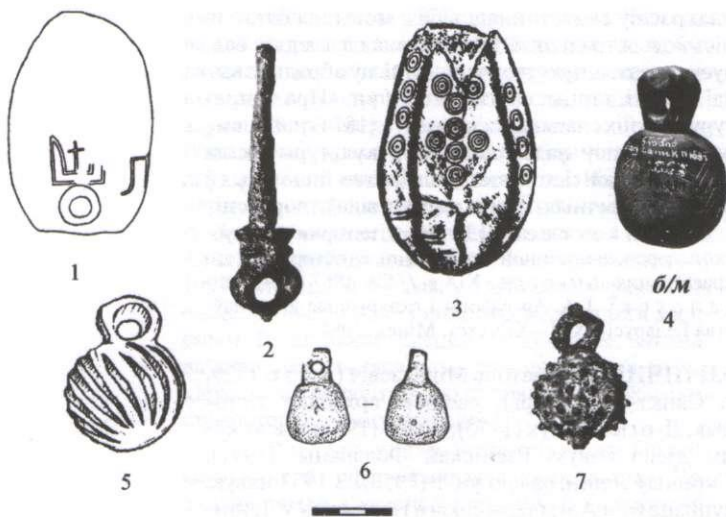
падкрэсліў самастойнасць бел. мовы, яе багатыя пісьмовыя традыцыі. Падрабязна разгледзеў бел. вусна-паэтычную творчасць, апісаў абрады, звычаі, гульні, танцы, святы і інш. У кн. «Пра літаратуру братніх славянскіх народаў» (1874) найб. выразна праявіў падыход да бел. культуры як да шматвяковай гіст. з'явы ў адзінстве пісьмовых і вусна-паэтычных, фальклорных відаў творчасці.

Літ.: Алексеев Л.В. Очерк истории белорусской дореволюционной археологии и исторического краеведения до 60-х годов XIX в. // СА. 1967. № 4; Кяхановскі Г.А. Археалогія і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX стст. Мінск, 1984.

КІРПІЧНИКАЎ Анатоль Мікалаевіч (н. 25.6.1929, г. Санкт-Пецярбург), расійскі археолаг, гісторык. Д-р гіст. навук (1975), праф. (1991). Заслужаны дзеяч навукі Расійскай Федэрацыі (1991). Скончыў Ленінградскі ун-т (1953). З 1953 навук. супрацоўнік Артылерыйскага гіст. музея ў Ленінградзе. З 1955 у Ленінградскім аддзяленні ІН-та археалогіі АН СССР (цяпер ІГ матэрыяльнай культуры РАН), з 1974 заг. сектара (цяпер аддзела) славяна-фінскай археалогіі. Спецыяліст у галіне вывучэння стараж.-рус. зброі, сярэдневяковай ваеннай справы і абарончага дойлідства Усх. Еўропы. Даследуе археал. помнікі ПнЗ Расіі, славяна-скандынаўскія і славяна-фінскія эканамічныя, палітычныя і культ. кантакты. З 1949 прымаў удзел у археал. раскопках паўн.-зах. рус. гарадоў, з 1968 узначальваў археал. экспедыцыі. З 1972 праводзіць археал. даследаванні ў Старой Ладазе. У 1950—60-я г. ў складзе архіт.-археал. экспедыцыі М.К. Каргера удзельнічаў у раскопках помнікаў архітэктуры 12 ст. ў Полацку і Навагрудку. Прымае актыўны ўдзел у папулярызацыі навук. ведаў і прац па ахове археал. спадчыны.

Тв.: Древнерусское оружие. Вып. 1. Мечи и сабли IX—XIII вв. М.; Ленинград, 1966; То же. Вып. 2. Копья, сулицы, боевые топоры, булавы, кистени IX—XIII вв. М.; Ленинград, 1966; То же. Вып. 3. Доспех, комплекс боевых средств IX—XIII вв. Ленинград, 1971; Снаряжение всадника и верхового коня на Руси IX—XIII вв. Ленинград, 1973; Военное дело на Руси XIII—XV вв. Ленинград, 1976; Каменные крепости Новгородской земли. Ленинград, 1984; Вооружение (разам з А.Ф. Мядзведзем) // Древняя Русь. Город, замок, село. М., 1985; Старая Ладога — древняя столица Руси. Санкт-Петербург, 1996 (разам з Б.Д. Сараб'яновым). М.А. Плавінскі.

КІСЦЁНЬ, від абуховай зброі. Складаецца з металічнай ці касцяной гіркi і рукаці ў выглядзе кароткага драўлянага дрэўка. Гірка змацоўвалася з рукацяцю пры дапамозе скуранага рэменя ці ланцуга (апошнія здаралася вельмі рэдка). Верагодна, часам дрэўка магло адсутнічаць, у такім выпадку скураны рэмень заціскаўся ў кісці (адсюль назва). У стараж.-рус. комплекс узбраення К. пранікаюць са стэпаў Паўд.-Усх. Еўропы ў 10 ст. У Беларусі пачатак іх выкарыстання фіксуецца 2-й пал. 10 — к. 11 ст., а распаўсюджанне прыпадае на 12—14 ст. Усяго ў Беларусі знойдзена 15 К. гэтага часу яйка-, шара- і грушападобнай, сплюсчана грушападобнай і біканічнай



Кісцяні стара-жытнарускага часу і іх фрагменты: 1 — Мінск; 2, 4 — Гродна; 3, 6 — Полацк; 5 — Слуцк; 7 — гарадзішча Вішчын.

Археалагічныя знаходкі з гарадзішча Кісялі.



Літ.: Кірпичников А.Н. Древнерусское оружие. Вып. 2. Копья, сулицы, боевые топоры, булавы и кистени IX—XIII вв. М.; Ленинград, 1966; Бектинев Ш.И. Булавы и кистени XI—XIV вв. на территории Беларуси // Сярэдневяковыя старажытнасці Беларусі: новыя матэрыялы і даслед. Мінск, 1993; Быхан Ю.М. Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008.

Ю.М.Быхан, М.А.Плавінскі.

КІСЦЯНІ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча каля в. Кісцяні Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл.

Гарадзішча мілаградскай культуры і зарубінецкай культуры. На правым беразе р. Дняпро, амаль у цэнтры вёскі. Займае мыс, утвораны 2 глыбокімі ярамі, з боку поля прасочваюцца рэшткі разаранага вала і амаль заплыўшага рова. Пляцоўка амаль прамавугольная, памеры 40 × 60 м. Вядома з 1873, абследавалі ў 1892 С.Ю.Чалоўскі і М.В.Фурсаў, у 1930 А.М.Ляўданскі, у 1950-я г. Ю.У.Кухарэнка і В.М.Мельнікоўская, у 1967 Л.Д.Побаль. Даследаваў у 1975—76 Э.М.Загарульскі, раскапана 380 м². Культ. пласт ад 0,3 м у цэнтры пляцоўкі да 1,7 м каля краю.

Пры падчыстцы мацерыка прасочаны рэшткі наземнай пабудовы слупавой канструкцыі, заглыбленай у зямлю на 0,2 м. Знойдзены фр-ты мілаградскіх ляпных пасудзін яйкападобнай формы з высокім прамым адагнутым вонкі венчыкам. Частка фр-таў арнаментавана ямкавымі ўціскаваннямі па шыйцы. Для зарубінецкай керамікі характэрны высокі венчык, злёгка адагнуты вонкі, і круглаватае тулава, якое пераходзіць у плоскае дно. Некаторыя пасудзіны ўпрыгожаны пальцавымі ўціскаваннямі па краі венчыка. Частка посуду мае штрыхоўку. Сярод знаходак жал. сярпы, шпілька, жал. і бронзавыя кольцы, абломкі бронзавага позналужыцкага бранзалета, арнаментаванага 3 спіралямі і кальцавымі насечкамі па ўсім полі, бронзавыя бранзалеты з патоўшчанымі канцамі, касцяныя праколкі, гліняныя грузікі, шкляныя і гліняныя пацеркі і інш. Гарадзішча функцыяніравала ў 2-й пал. 1-га тыс. да н.э. — пач. 1 ст. н.э. Магчыма, у 6—7 ст. яно выкарыстоўвалася як сховішча.

Селішча мілаградскай і зарубінецкай культур. За ярамі, на ПдУ і ПнЗ ад гарадзішча. Пл. каля 1 га. Даследавалі ў 1950-я г. Ю.У.Кухарэнка, Л.Д.Побаль. Культ. пласт прасочаны на ўсёй тэр. помніка. Знойдзены фр-ты ляпной керамікі.

Літ.: Побаль Л.Д. Городище Кистени // МИА. 1970. № 176; Яго ж. Славянские древности Белоруссии: (свод археол. памятников раннего этапа заруби-нецкой культуры — с середины III в. до н.э. по начало II в. н.э.). Минск, 1974. А.А.Егарэйчанка.

КІСЯЛІ, археалагічны помнік — гарадзішча каля в. Кісялі Талачынскага р-на Віцебскай вобл. (у літаратуры пазначана як Кісялі—Дымакуры). За 0,8 км на З ад вёскі, на беразе р. Крывая (прыток р. Друць). Гарадзішча мысавага тыпу, выш. над узроўнем ракі 15 м. Ад суседняга ўзгорка аддзеле-

на глыбокім ярам, з боку поля ўмацавана 3 валамі: па краі пляцоўкі падковападобным валам выш. ад 1—1,5 м (у паўн. і паўд. частках) да 8,2 м (у цэнтр.) і 2 дугападобнымі валамі выш. 1,2—1,5 м. Пляцоўка прамавугольная, памеры 42 × 32 м. Зах. ўчастак пашкоджаны глыбокім ярам, які амаль дасягае яе цэнтра. Абследавалі ў 1950 Л.А.Міхайлоўскі, у 1981 В.М.Ляўко, раскопкі праводзілі ў 1956 Л.В.Аляксееў, у 1988—89 В.М.Ляўко. Ускрыта 168 м², магутнасць культ. пласта ад 0,4 м (у цэнтры) да 2 м (па краі пляцоўкі). Першы перыяд засялення гарадзішча адносіцца да днепра-дзвінскай і штрыхаванай керамікі культур. Размяшчэнне слупавых ям і развалаў ачагоў сведчыць пра існаванне шматкамерных жылых канструкцый. У гэты перыяд вал адсутнічаў. 2 рады ям глыб. да 1 м і дыям. больш за 0,6 м па краі пля-

цоўкі сведчаць пра існаванне драўлянай агароджы. Кераміка — слоікападобныя слабапрафіляваныя пасудзіны рабрыстай формы, мілаградскага тыпу — штрыхаваная і гладкасценная. Другому перыяду засялення (6—7 ст.) адпавядае кальцавы вал з рэшткамі драўлянай агароджы па версе. Выяўлена кераміка калочынскай культуры — ляпныя гладкасценныя пасудзіны з выразнымі плечукамі, валікам і насечкамі пад венчыкам. У трэці перыяд існавання гарадзішча (эпоха Кіеўскай Русі) яго пляцоўка расшырана, замест кальцавага збудаваны падковападобны вал. Кераміка са шматрадным хвалістым арнамаментам і прамым венчыкам (паўд. ўплыў).

Сярод найб. значных рэчавых знаходак вырабы з бронзы — фібула, у т.л. латэнскага тыпу, посахападобныя шпількі, пярсцёнкі, бранзалеты

Бронзавыя ўпрыгажэнні з гарадзішча Кісялі.





Л.С.Клейн.

6—7 ст. з расшыранымі канцамі і арнаментам «у елачку», пласціністы бранзалет, літы пярсцёнак, падвескі, падковападобныя фібулы 8—11 ст. і інш., з жалеза — косы-гарбушы, серпападобны нож, долата, гарпун, нажы, шпоры, з косці — іклы-амулеты, гарпуны, дзяржанне, гліняныя, шыферныя і бурыштынавыя прасліцы, шкляныя бранзалеты, каралі. Шматлікі і рознабаковы матэрыял сведчыць, што гарадзішча знаходзілася ў густа заселенай мясцовасці з высокім узроўнем эканамічнага развіцця. Выгаднае месцазнаходжанне на воднай магістралі, магчыма, дазваляла паселішчу ажыццяўляць кантроль суднаходнага руху на адным з адгалінаванняў будучага шляху «з варагаў у грэкі».

Літ.: Міхайлоўскі Л. Гарадзішча Дымакуры // Беларусь. 1951. № 5; Алексеев Л.В. Полоцкая земля в IX—XIII вв.: (очерки истории Северной Белоруссии). М., 1966. В.М.Ляўко.

КІЯВЕЦ, археалагічны помнік — гарадзішча ўзгоркавага тыпу каля в. Кіявец Крупскага р-на Мінскай вобл. Мяст. назвы Гара Капказ, Гарадзішча. За 0,22 км на Пд ад вёскі, на правым беразе безыменнай рэчкі, якая ўпадае ў р. Бобр (левы прыток р. Бярэзіна). Размешчана на вяршыні ўзгорка, абкружанага лесам. Пляцоўка выцягнута з ПнУ на ПдЗ, памерамі 36 × 23—24 м. Ніжэй зах. краю пляцоўкі цягнецца тэраса шыр. 2 м і даўж. 42—43 м. Яшчэ ніжэй на 3 м — роў і вал выш. ад 0,75—1 да 2,5 м (найб. высокі з Пд і практычна не выдзяляецца з 3), якія абкружаюць гарадзішча амаль з усіх бакоў. Адкрыта ў 1907 К.Ц.Анікіевічам, абследавалі ў 1967 Г.В.Штыхаў, у 1979 А.Г.Калечыц. Даследавалі ў 1989 В.Л.Насевіч і Э.М.Зайкоўскі ў зах. (24 м²), паўн. (4 м²), паўн.-ўсх. (4 м²) частках. Культ. пласт у цэнтры пляцоўкі адсутнічае, уздоўж зах. краю — 0,2—0,5 м, шыр. каля 6 м. Знойдзены фр-ты ляпной гладкасценнай керамікі банцараўскай культуры (3-я чв. 1-га тыс.), жал. ўтык кап'я, спіральнае скроенае кольца (6—7 ст.), у ямах — абломкі касцей жывёл, вугалькі. Прыблізна за 4 м на 3 ад падножжа вонкавага вала знаходзіцца курганападобны насып выш. да 0,4 м, дыям. 5—6 м, пасярэдзіне якога 2 буйныя валуны. Верагодна, гарадзішча выкарыстоўвалася ў культавых мэтах. Назва можа паходзіць ад імя Кій (заснавальнік Кіева), якое ў слав. міфалогіі супрацьпастаўляецца Змею. Мяст. назва, магчыма, ад «каўкасаў» — персанажаў літ. міфалогіі.

Э.М.Зайкоўскі.

КЛЭЙМЫ ГАНЧАРНЫЯ, рэльефныя адбіткі разнастайных знакаў на донцах ганчарнага посуду. К.г. звычайна выраэзвалі на невялічкім драўляным кружку, што змяшчалі ў цэнтры ганчарнага круга, на якім фармавалі гаршчок. Дыяметр кружка адпавядаў дыяметру донца пасудзіны. Круг пасыпаўся попелам ці пяском, што спрашчала здыманне гатовага вырабу. У 11—15 ст. посуд з К.г. быў пашыраны на тэр. Усх. Еўропы, першапачаткова К.г. мелі, відаць, сімвалічнае значэнне. Клеймы посуд складае адносна не-

вял. частку знаходак і часцей сустракаецца ў пахаваннях, чым на паселішчах. Найб. распаўсюджаны К.г. ў выглядзе акружнасцей, крыжоў разнастайных форм, у т.л. свастыкі, прамавугольнікаў, трохвугольнікаў і г.д. На землях, што былі заселены славянамі, сімволіка К.г. даволі стабільная, што сведчыць пра іх культ. адзінства ў сярэднявекі. Існуе шэраг поглядаў на ўзнікненне К.г. Адны даследчыкі (К.П.Тышкевіч) лічылі, што К.г. мелі магічны характар і павінны былі ратаваць гаспадара пасудзіны ад уздзеянняў звышнатуральных сіл. Другія (Б.А.Рыбакоў) меркавалі, што гэта знакі майстроў, якія ўскладняліся з пакалення ў пакаленне. На думку Р.Л.Розенфельта, К.г. — знакі заказчыкаў. А.А.Бобринскі лічыць іх прыкметамі рамеснай вытворчасці ў пераходны перыяд ад працы па канкрэтным заказе да працы на рынак. Найб. дасканалым падаецца меркаванне А.Л.Монгайта, які лічыў, што ў язычніцкія часы на тэр. рассялення славян К.г. мелі характар рэлігійных сімвалаў, агульных для слав. народаў, звязаных з саяльным культам, якія са з'яўленнем ганчарнага круга былі перанесены на керамічныя вырабы і сталі знакамі майстроў. Шырокае распаўсюджанне знакаў у выглядзе крыжа не звязана з хрысціянствам, бо знак гэты сустракаецца на слав. посудзе да прыняцця хрысціянства. Значэнне К.г. як сімвалаў, якія страцілі першапачатковае культавае значэнне і ператварыліся ў тамгі (знакі ўласнасці рамеснікаў), дазваляе растлумачыць іх падабенства і шырокі геаграфічны дыяпазон.

Літ.: Тышкевич К.П. О курганах в Литве и западной Руси. М., 1865; Мансуров А.А. Старорязанские и пронские клейма // СА. 1946. Т. 8; Рыбаков Б.А. Ремесло Древней Руси. М., 1948; Монгайт А.Л. Старая Рязань // МИА. 1955. № 49; Розенфельдт Р.Л. Московское керамическое производство XII—XVIII вв. // САИ. 1968. Вып. Е1—39; Бобринский А.А. Гончарство Восточной Европы: источники и методы изучения. М., 1978; Плавинский А.Н. К вопросу о гончарных клеймах // Славяне и их соседи (археология, нумизматика, этнография). Минск, 1998. А.М.Плавинскі.

КЛЕЙН Леў Самуілавіч (н. 1.7.1927, г. Віцебск), археолаг, культуролог, гісторык. Д-р гіст. навук (1993), праф. (1994). Скончыў Ленінградскі ун-т (1951), аспірантуру пры ім (1960), у 1961—81 працаваў на кафедры археалогіі Ленінградскага ун-та. У 1968 абараніў кандыдацкую дысертацыю «Паходжанне Данецкай катакомбнай культуры», у 1993 — доктарскую па манаграфіі «Археалагічная тыпалогія». З 1994 праф. кафедры філасофскай антрапалогіі філасофскага ф-та Санкт-Пецярбургскага ун-та, з 1995 праф. этналагічнага ф-та Еўрап. ун-та ў Санкт-Пецярбургу, з 1997 праф. Венскага ун-та. Чытаў лекцыі і курсы ва ўніверсітэтах Англіі, Францыі, Германіі, Аўстрыі, Швецыі, Нарвегіі, Даніі, Іспаніі, Фінляндыі, Славеніі, ЗША. Адзін з буйнейшых сусветных спецыялістаў у галіне тэорыі археалогіі. Даследуе метадыку вывучэння этнагенезу, праблемы пахо-

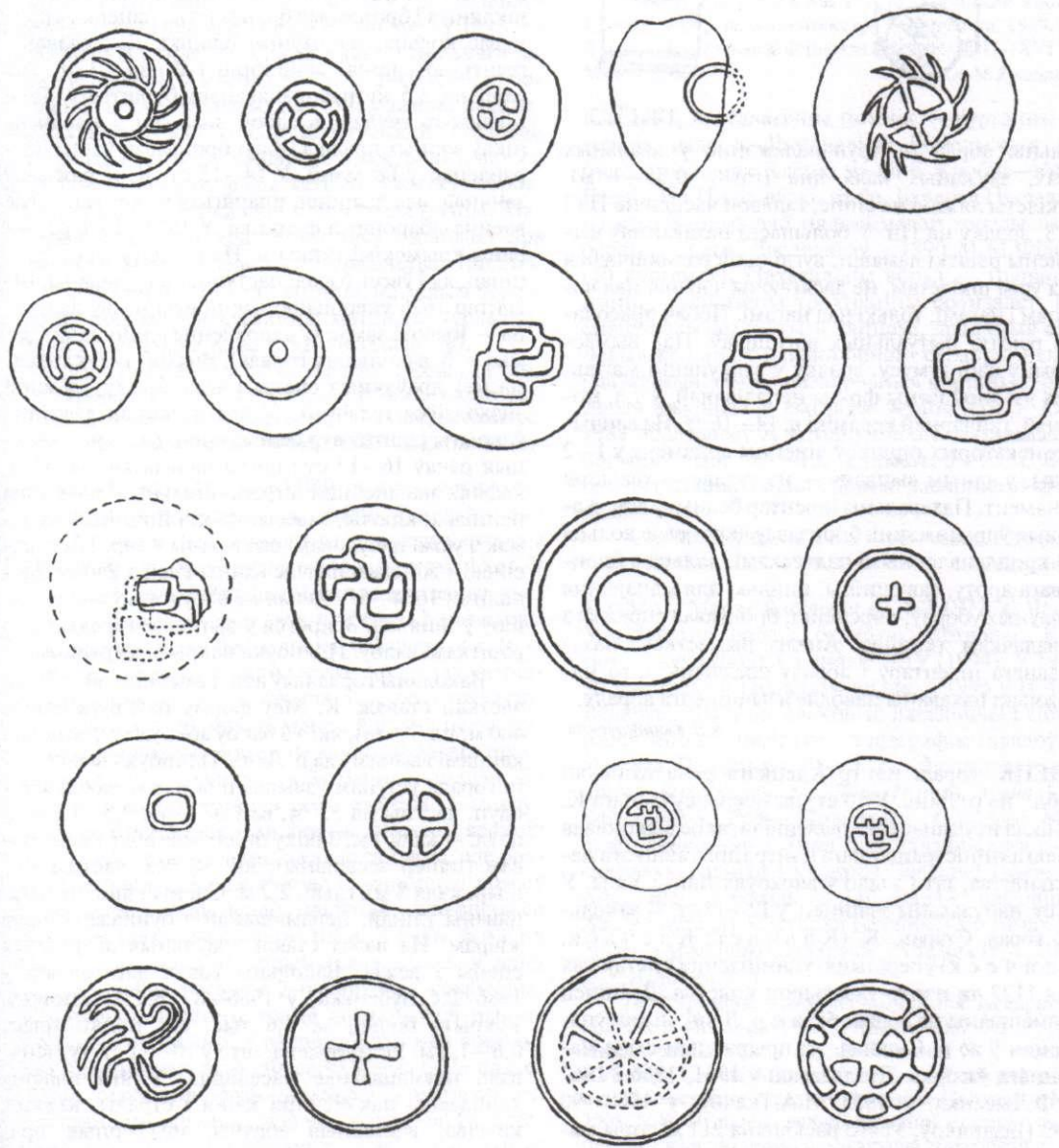
джання індаарыёў, славяна-скандынаўскія кантакты ў раннім сярэднявяху, праблемы язычніцкай рэлігіі, гамераўскі эпас і г.д. У 1948 прымаў удзел у раскопках Мінска, у 1955—56, 1958 абследаваў стаянкі каменнага веку зах. часткі верхняга Панямоння.

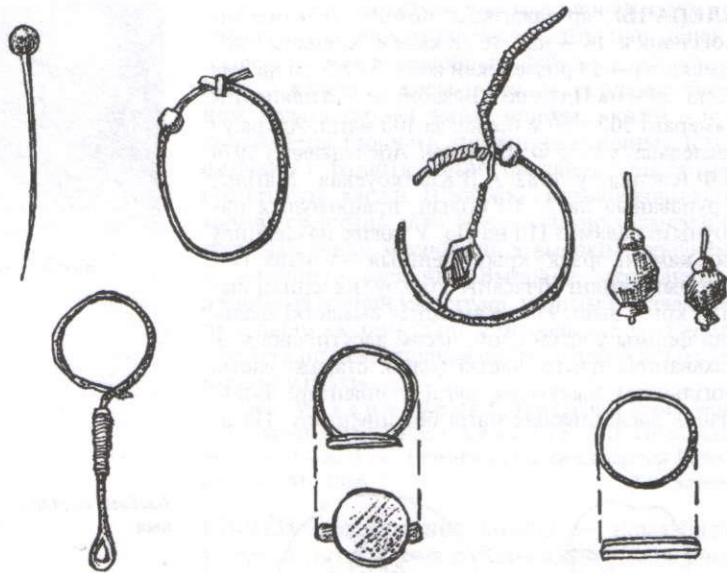
Тв.: Археологические источники. Ленинград, 1978; Археологическая типология. Ленинград, 1991; Феномен советской археологии. Санкт-Петербург, 1993; Бесплотные герои. Происхождение образов «Илиады». Санкт-Петербург, 1994; Анатомия «Илиады». Санкт-Петербург, 1999; Принципы археологии. Санкт-Петербург, 2001; Введение в теоретическую археологию. Санкт-Петербург, 2004; A panorama of theoretical archaeology // Current Anthropology. Chicago, 1977. Vol. 18. № 1; Archaeological typology. Oxford, 1982.

М.А.Плавінскі.

КЛЕПАЧЫ, археалагічны помнік — каменны могільнік к. 14 — пач. 16 ст. каля в. Клепачы Слонімскага р-на Гродзенскай вобл. За 2,5 км на 3 ад вёскі, 20 м на Пд ад воз. Бяздоннае. На пляцоўцы памерамі 200 × 50 м больш за 100 магіл. Адкрыў і даследаваў у 1955 Ф.Д.Гурэвіч. Абследавалі ў 1974 В.Ф.Ісаенка, у 1982 А.В.Квяткоўская. Магілы, згрупаваныя па 2, 3 і больш, працягнуліся няроўнымі радамі з Пн на Пд. У галаве пахаванняў вял. камяні, зрэдку крыху меншыя — у нагах. Некаторыя камяні абчасаны з бакоў, на адным выбіты крыж выш. 9 см. Каменныя вымасткі авальнай формы ў адзін слой, часам адсутнічаюць. У пахаваннях цэнтр. часткі (найб. стараж. часткі могільніка) выяўлены вуглі і інвентар. Большасць даследаваных магіл без інвентару. Паха-

Клеймы ганчарныя.





Пахавальны інвентар з камен-
нага могільніка
Клепацы.

вальны абрад — трупалажэнне ў авальных ямах, звужаных каля дна (глыб. 0,55—1 м). Шкілеты ляжалі на спіне, галавой часцей на ПдЗ ці З, зрэдку на Пн. У большасці пахаванняў выяўлены рэшткі дамавін, вуглі, якія размяшчаліся над усім шкілетам, не дасягаючы чэрапа, над чэрапам і нагамі, толькі над нагамі. Побач прасочаны рэшткі рытуальных вогнішчаў. Пад вымасткамі ў слоі гумусу, зрэдку ў запаўненні магільных ям знойдзены фр-ты непаліванай, у т.л. моранай, ганчарнай керамікі к. 14—16 ст. На венчыках некаторых гаршкоў лінейны арнамент у 1—2 рады, у адным выпадку — на тулаве — хвалісты арнамент. Пахавальны інвентар бедны, у асн. жаночы ўпрыгажэнні: бронзавае скроневае кольца з 3 кроплепадобнымі падвескамі, кольца з бронзавага дроту, завушніцы, шпількі для мацавання галаўных убораў, пярсцёнкі, бронзавая спражка з кавалачкам тканіны. Ааналіз вымасткаў, пахавальнага інвентару і абраду сведчыць, што нябожчыкі пахаваны паводле язычніцкага абраду.

А.В.Квяткоўская.

КЛЕЦК, горад, цэнтр Клецкага р-на Мінскай вобл., на р. Лань. У 10 ст. на месцы сучаснага К. ўзнікла неўмацаванае паселішча, якое выконвала ролю адміністрацыйнага цэнтра дрыгавіцкага насельніцтва, што жыло ў вярхоўях Лані і Ушы. У 11 ст. пабудаваны дзяцінец, у 12—13 ст. — вакольнае горад. Стараж. К. (К л ь ч ь с к, К л е ч ь с к, К л и ч е с к) упершыню ўпамінаецца ў летапісах пад 1127 як цэнтр удзельнага княства. Дзяцінец размешчаны на левым беразе р. Лань, ніжэй упадзення ў яе р. Сільная, на прырэчным схіле марэннага ўзгорка. Даследавалі ў 1961, 1966 і 1967 П.Ф.Лысенка, у 1983 М.А.Ткачоў, у 1988—90 В.С.Пазднякоў. Усяго раскапана 211 м² пры магнутнасці культ. пласта да 3 м.

Першапачатковае неўмацаванае паселішча на месцы дзяцінца існавала ў 1—5 ст. н.э. і належала да культуры штрыхаванай керамікі; знойдзены чарапкі гліняных гаршкоў, грузік, шлакі, косці жывёл. У 2-й пал. 10 ст. на гэтым месцы ўзнікла неўмацаванае слав. паселішча, у сяр. 11 ст. пабудаваны дзяцінец, які формай быў блізкі да круга (памеры 90 × 100 м, пл. 0,75 га), умацаваны пясчаным валам шыр. 14 м, выш. 2,5—3 м (у 12—13 ст. вал падсыпаны, яго шыр. дасягнула 18 м, выш. 3,5—5 м; знешні схіл умацаваны пластом гліны). З боку поля меўся роў, на грэбені валоў — драўляныя сцены. Падчас археал. раскопак дзяцінца сабрана вял. калекцыя вырабаў з жалеза, каляровых металаў, шкла, каменю, косці. З прылад працы знойдзены нажы, долаты, свердлы, наждачны круг, з рэчаў хатняга ўжытку — замкі, ключы, абручы вёдраў, грабяні, крэсівы, з упрыгажэнняў — шкляныя і бронзавыя бранзалеты, пацеркі, скроневае кольца, нашыўныя бляшкі. Даследаваны рэшткі ювелірнага майстэрні 1-й пал. 13 ст., дзе сабрана 3,5 кг неапрацаванага бурштыну. Вял. цікавасць уяўляюць сабой знаходкі 3 наканечнікаў ворных прылад і фр-т бронзавай чашы, вырабленай у Германіі. У 14—15 ст. К. перажываў заняпад, але дзяцінец працягваў выконваць свае ваенна-абарончыя функцыі. У 1503 і 1506 разбураны крымскімі татарамі. На працягу 16 ст. дзяцінец, як і ўвесь горад, паступова адбудаваны. Інвентар 1626 упершыню дае новую назву дзяцінца — Высокі замак (у адрозненне ад Дольнага замка — б. вакольнага горада). Высокі замак таксама меў драўляныя сцены і вежу-браму, на якой знаходзіўся гадзіннік. У час раскопак дзяцінца ўскрыты рэшткі мураваных сцен, сабрана калекцыя рэчаў 16—17 ст.: цэгла-пальчатка, дахоўка, кафля, наканечнікі стрэл, стальныя пласціны панцыра, ключы, завесы, цвікі і інш. Высокі замак з усімі пабудовамі разбураны ў сяр. 17 ст. расійскім войскам падчас вайны Расіі з Рэччу Паспалітай 1654—67, больш не адбудоваўся і прышоў у заняпад. Збярoгся ў выглядзе гарадзішча з рэшткамі валоў. Пляцоўка пакрыта дзірваном.

Вакольнае горад быў асн. рамесніцкай і гандл. часткай стараж. К. Меў форму паўкруга (даўж. 400 м, пл. 7,6 га), які з 3 бакоў абкружаў дзяцінец і канцамі выходзіў да р. Лань. Пляцоўка вакольнага горада уступам узвышаецца над наваколлем у паўн. частцы на 3,7 м, ва ўсх. — на 0,5—1,2 м, у паўд. — каля 4 м. З боку поля была абкружана ровам (цяпер засыпаны), які ва ўсх. частцы меў шыр. каля 8 м і глыб. 2,2 м. Сцены і дно яго ўмацаваны глінай, перамяшанай з буйназярністым жвірам. На валах стаялі драўляныя абарончыя сцены і вежы. Вакольнае горад даследавалі ў 1986 Т.С.Бубенька, у 1986—87 В.С.Пазднякоў. Ускрыта больш за 2,6 тыс. м². Культ. пласт 0,6—1,2 м. Устаноўлена, што ў 10—11 ст. тут існавала неўмацаванае паселішча. У яго пластах знойдзены наканечнікі кап'я і стралы, ключы, крэсіва, вёдзерныя абручы, шыферныя прасліцы, касцяныя праколки, нажы, кераміка, жал. і

бронзавыя падковападобныя фібулы, бронзалеты, шклянныя пацеркі, язычніцкі амулет — прасвідраваны ікол кабана. У 12—13 ст. на месцы паселішча ўзнік вакольны горад. Тут знойдзены нажы, наканечнік кап'я, шпора, разцы, шылы, іголки, жорны, ключы, вёдзерныя абручы, фр-ты керамікі, шклянныя і бронзавыя бронзалеты. Сярод унікальных знаходак — пярсцёнак-сігнет 12 ст. з выявай грыфона. У 2-й пал. 13—15 ст. вакольны горад заняпаў. Да 15 ст. адносіцца раскапаны тут катлаван вял. sklepa, у якім знойдзены сярэбраныя пражскі грош. У 16 ст. жыццё ў вакольным горадзе аднавілася. У інвентары К. 1626 ён наз. Дольным замкам. Яго валы былі ўмацаваны драўлянымі сценамі (парканам) з 12 вежамі, 2 з якіх былі адначасова брамамі (адна называлася Глухая). На тэр. Дольнага замка ў 16 ст. размяшчаліся каралеўскі і княжацкі двары, сядзібы баяр, іх абслугі, майстроў. У 17 ст. ўсё тэр. Дольнага замка занята дваром князёў Радзівілаў, у 18 ст. — сядзібай іх старасты. Ва ўсх. частцы Дольнага замка выяўлены 2 жытлы 16 ст. — 2-камерныя пабудовы на заглыбленых да 1,5 м у зямлю падклетах. Сабраны вял. колькасць кухоннай і сталавай керамікі 16—18 ст., кафлі (у т.л. ажурнай), фр-ты шкляннага посуду, рэчы хатняга ўжытку, зброя, рыштунак вершніка і каня, прылады працы. Матэрыяльная культура гэтага часу сведчыць пра высокі ўзровень развіцця ў К. рамяства і гандлю.

За 0,3 км на ПнЗ ад дзяцінца, на левым беразе Лані, знаходзіўся курганны могільнік (упамінаецца ў інвентары К. за 1552, не захаваўся).

Літ.: Лысенко П.Ф. Города Туровской земли. Минск, 1974; Пазднякоў В.С. Клецк Х—XVIII стст.: матэрыяльная і духоўная культура беларускага феадальнага горада. Мінск, 2008. В.С.Пазднякоў.

КЛЁЦКІ ТРОЇЦКІ КАСЦЁЛ, помнік архітэктуры гатычна-рэнесанснага стылю. Існаваў у 1-й пал. 16 — сяр. 20 ст. Узведзены па заказе каралевы Боны Сфорца на месцы драўлянага храма 15 ст. У 2-й пал. 16 ст. М.Радзівіл Чорны ператварыў касцёл у кальвінскі збор, дзе ў 1560—62 магістрам быў вядомы дзеяч Рэфармацыі С.Будны. З к. 16 — пач. 17 ст. ізноў каталіцкі храм. Аб'ёмная кампазіцыя помніка мела трохчасткавую структуру. Складалася з прамавугольнага ў плане нефа, кароткага роўнавысокага з ім аднапраслага прэсбітэрыя, што заканчваўся 3-граннай апсідай. Да гал. фасада прымыкала вежа-званіца, 1-ы ярус якой быў чацверыковай формы. Чатыры верхнія ярусы мелі ў плане аднолькавае сячэнне, але розную вышыню. Такая будова і прапорцыі ярусаў вежы рабілі яе візуальна масіўнай. Завяршалася высокім шатровым пакрышцём. З паўн. боку на ўсю даўжыню вімы прымыкала амаль у адну лінію з паўн. фасадам 2-павярховая сакрысцыя. Унутраную прастору храма перакрывалі цыліндрычныя скляпенні з распалубкамі над вокнамі без падпружных арак. Фасады храма былі падзелены рытмічна размешчанымі контрфорсамі пастаяннага сячэння, якія часткова былі ўпушчаны ў інтэр'ер, на асобныя праслы, прарэзаныя

вокнамі прамавугольнай формы з паўцыркульным завяршэннем. У бакавых праслах гал. фасада для асвятлення хораў былі зроблены меншых памераў аналагічнай формы вокны.

Вуглавыя контрфорсы асн. аб'ёму былі ўзведзены перпендыкулярна фасадам. Сцены і вежа завяршаліся прафіляванымі карнізамі. Гал. фасад вянчаў франтон трохвугольнай формы. У ім для асвятлення паддашку былі зроблены 2 круглыя акны. Над прэсбітэрыем узвышалася драўляная вежа-званічка. Пасля ўзвядзення асн. аб'ёму была прыбудавана вежа. Сцены касцёла ўзведзены ў тэхніцы гатычнай муроўкі з цэглы на вапнава-пясчанай рошчыне. Падмуркі храма магутнасцю 1,5—2 м выкананы з валуноў вял. і сярэдніх памераў. Касцёл пацярпеў у Вял. Айч. вайну, у 1950-я г. разабраны. Захавалася невял. частка сцяны з зах. боку.

Літ.: Кушнеревіч А.Н. Троицкий костел в Клецке // Стр-во и архитектура Белоруссии. 1989. № 2; Яго ж. Культавае дойлідства Беларусі XIII—XVI стст. Мінск, 1993. А.М.Кушнярэвіч.

КЛЁНКІ, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Раманавічы Гомельскага р-на (чыг. прыпынак Клёнкі на лініі Жлобін—Унеча, Расія). На Пн ад вёскі, ва ўр. Баравая (Баравіца), на краі 8-метровай надпоймавай тэрасы левага берага р. Сож. Даследаваў у 1890 М.М.Філонаў (10 курганоў). Пахавальны абрад — трупапалажэнне. Знойдзены трохгранны бронзалет, пярсцёнак з разамкнутымі канцамі, драцяныя скроневыя кольцы з нізкапробнага серабра, пацеркі (мазаічныя, сінія і пазалочаныя шклянныя, бронзавыя ажурныя ў выглядзе муфтакі). У 1980 і 1988 абследаваў А.А.Макушнікаў. Захавалася 18 насыпаў выш. 0,5—1,5 м, дыям. 5—10 м. Большасць іх пашкоджана старымі раскопкамі ці акопамі.

Літ.: Макушников О.А. Разведки в Гомельском Посожье // АО 1980. М., 1981. А.А.Макушнікаў.

КЛІМАЎ Марат Васілевіч (н. 6.2.1972, г. Чавусы Магілёўскай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (2005). Скончыў БДУ (1994). У 1994—95 выкладаў у Полацкім ун-це, з 1995 у ІГ НАН Беларусі. Вывучае вясковыя паселішчы і сістэму рассялення, генезіс і гіст. тапаграфію гарадоў Полацкага Падзвіння 10—16 ст. Даследаваў паселішчы *Астроўшчына-2, Двор-Гомель, Лучна-1, Субайшчына-3, Рудня* Полацкага, *Сакалова Міёрскага, Княжыцы і Лісна* Верхнядзвінскага р-наў, сакральныя цэнтры і курганы *Заскаркі* Полацкага р-на. Выявіў больш за 180 стараж. паселішчаў. Адзін з аўтараў «Гісторыі Беларусі» ў 6 тамах (т. 1, 2000), «Археалогіі Беларусі» ў 4 тамах (т. 4, 2001, з В.У.Шаблюком).

Тв.: Сярэднявечныя культывы помнік Заскаркі ў ваколіцах г. Полацка // ГАЗ. Мінск, 2002. № 17; Асаблівасці рассялення ў акрузе Полацка: Х — сярэдзіна XVI ст. // Там жа. Мінск, 2006. № 21; Тапаграфія і планіроўка вясковых паселішчаў у акрузе Полацка // МАБ. 2005. № 9; Праблема вялікіх курганоў у сувязі з пытаннем аб з'яўленні новай пахавальнай абраднасці ва ўмо-



М. В. Клімаў.

КЛІНКОВАЯ ЗБРОЯ, зброя бліжняга бою, якая складаецца з клінка і дзяржання. У залежнасці ад даўжыні клінка К.з. падзяляецца на доўга-, сярэдне- і кароткаклінковую; ад колькасці рабочих паверхняў (лёзаў) — на адна- і двухлязовую; ад наяўнасці выгіну клінка — на прамую і закрыўленую; ад характару пранікальнага дзеяння — на колючую, сякучую, колюча-сякучую, сякуча-колючую. У Беларусі К.з. з'явілася ў жал. веку: мячы-акінакі, баявыя нажы. Фр-т мяча 6 ст. знойдзены на гарадзішчы Нікадзімава. У к. 9 — 1-й пал. 11 ст. ў Беларусі выкарыстоўваліся мячы т.зв. каралінгскага тыпу з шырокімі прамымі, пераважна сякучымі клінкамі. У 11—13 ст. былі ва ўжытку мячы паўд.-ўсходнепрыбалтыйскіх і агульнаеўрап. раманскіх тыпаў, якія адрозніваліся ад папярэдніх формамі дэталей дзяржанняў і, часам, больш вузкім сякуча-колючым клінком. Мячы 10—13 ст. насіліся ў похвах, аздобленых наканечнікамі, і карысталіся на бел. землях значнай папулярнасцю да 16 ст. У 14—16 ст. найб. пашыранымі становяцца доўгія «паўтараручныя» колюча-сякучыя мячы даўж. 1—1,5 м, якімі можна было дзейнічаць як адной, так і дзвюма рукамі. З сяр. 12 ст. распаўсюджваюцца шаблі. На працягу 16 ст. мячы выцясяліся кордамі, цесакамі і шаблямі. Корды ўяўлялі сабой адналязовую зброю з простым ці злёгку выгнутым клінком і з асіметрычным дзяржаннем нажолага тыпу. Блізкую форму клінка мелі цесакі, аднак іх дзяржанне першапачаткова было аналагічным мячоваму. На аснове мяча сфарміраваліся таксама такія віды К.з., як канчар і шпага. Асаблівасцю шпагі было дзяржанне з палепшанай аховай рукі ў выглядзе эфеса, які складаўся з крыжавіны, дужак, шчытка і г.д. Гэта рабіла шпагу больш прыдатнай для фехтавання. З 14 ст. былі вядомы кінжалы, аднак вял. баявога значэння яны не атрымалі. У к. 16—18 ст. найб. пашыраным відам К.з. была шабля, прызначаная для сякучых удараў. Вядома некалькі тыпаў шабел, якія адрозніваліся формай клінка і дзяржання — гусарскія, казацкія, мултаны, серпантыны, карабэлі і г.д.

Літ.: Кирпичников А.Н. Древнерусское оружие. Мечи и сабли IX—XIII вв. // САИ. 1966. Вып. Е1—36; Бохан Ю.М. Вайсковая справа ў Вялікім княстве Літоўскім у другой палове XIV — канцы XVI ст. Мінск, 2008; Плавінскі М.А. Нарысы гісторыі клінковай зброі X—XIII стагоддзяў на Беларусі. Мінск, 2009; Kazakevičius V. IX—XIII a. baltų kalavijai. Vilnius, 1996.

Ю.М.Бохан, М.А.Плавінскі.

КЛІНЫ, археалагічныя помнікі — паселішчы і бескурганныя могілнікі каля б. в. Кліны Слаўгарадскага р-на Магілёўскай вобл.

Паселішча - 1 на Пд ад вёскі, на ўсх. і паўд.-ўсх. берагах воз. Чырвонае, на Пн ад вусця р. Нямыльня. Адносіцца да *верхнедняпроўскай культуры* эпохі неаліту. Сляды паселішча выявіў у 1927 К.М.Палікарповіч.

Паселішча - 2 на 3 ад вёскі, на 2-й надпоймавай тэрасе р. Сож (выш. 6 м над узроўнем вады). Выявіла ў 1979, даследавала ў 1980—81 А.Г.Калечыц (106 м²). Культ. пласт да 0,5 м. Знойдзена вял. колькасць адыходаў крамянёвай вытворчасці, а таксама мікралітоідныя вырабы 1-й пал. эпохі мезаліту: канцавыя альбо рэтушаваныя скрабкі на адшчэпах, скрэблы, скоблі, вуглавяы, баявыя, сярэдзінныя разцы, нажы, праколкі, сьвардзёлкі, клінападобныя і з перахватам сякеры, пласціністыя наканечнікі стрэл.

Паселішча - 3 за 0,2 км на Пн ад вёскі, ва ўр. Прыстань. Даследавала ў 1989—90 А.Г.Калечыц. Знойдзены крамянёвыя вырабы — скрабкі, праколкі, сякера, пласціністы наканечнік стралы, адыходы крамянёвай вытворчасці.

Паселішча - 4 за 1,5 км на ПнУ ад паселішча-2, ва ўр. Мсціж. Даследавала ў 1980—81 А.Г.Калечыц (68 м²). Знойдзены каля 700 вырабаў з крэменю: скрабкі, разцы, скоблі, сякеры, цёслы, наканечнікі стрэл, фр-ты ляпной керамікі, аздобленыя грабенчытым, ямачным і лінейным арнамантам. Паселішча датуецца неалітам (верхнедняпроўская культура) і бронзавым векам (сярэднедняпроўская культура).

Паселішча - 5 за 0,15 км на Пн ад паселішча-4, на тэрасе левага берага р. Сож, ва ўр. Туфлі. Выявіла і даследавала ў 1979 А.Г.Калечыц. Пл. 3500 м². Знойдзены скрабкі, скобля, камбінаваны скрабок-скобля, разцы, нажы, адыходы крамянёвай вытворчасці, фр-ты ляпнага посуду. Паселішча адносіцца да эпохі неаліту (верхнедняпроўская культура), ранняй бронзы (сярэднедняпроўская культура), позняй бронзы, ранняга жал. веку.

Паселішча - 6 за 1 км на 3 ад вёскі, на левым беразе р. Сож, ва ўр. Грыўка. Выявіла ў 1981 і даследавала А.Г.Калечыц. Знойдзены шматлікія адыходы крамянёвай вытворчасці, прылады працы (скрабкі, нажы, разцы, скобля, праколкі), наканечнікі стрэл, фр-ты ляпнага посуду верхнедняпроўскай і сярэднедняпроўскай культур ранняга жал. веку, арнамантаваныя грабенчытыя і ямачнымі адбіткамі і іх спалучэннямі.

Паселішча - 7 на Пн ад могілак каля в. Кліны, ва ўр. Высокая Грыва. Даследаваў у 1968 І.І.Арцёменка. Адносіцца да позняга бронзавага веку.

Бескурганныя могілнікі за 1 км на ПдЗ ад вёскі, ва ўр. Вудрышча. Даследаваў І.І.Арцёменка. Выяўлена 45 пахаванняў бронзавага веку.

Літ.: Калечыц Е.Г. Памятнікі каменнага і бронзавага векоў Восточной Белоруссии. Минск, 1987.

А.Г.Калечыц.

КЛІШЫНА, археалагічныя помнікі — гарадзішча, селішча і курганныя могілнікі за 1,5 км на ПдУ ад в. Клішына Крупскага р-на Мінскай вобл.

Гарадзішча знаходзіцца ў зах. частцы вострава на воз. Сялява, за 2 км на Пд ад в.

Янаўшчына, ва ўр. Выспа (Выспанская Гара), на 2 узвышшах выш. 8—10 м над узроўнем возера. Пляцоўкі падзелены ровам глыб. да 5 м. Пляцоўка № 1 няправільнай трохвугольнай формы, памерамі 25 × 60. З напольнага боку ўмацавана валам выш. да 2 м, шыр. да 5 м. Пляцоўка № 2 мае памеры 20 × 85 м. Абследавалі ў 1955, 1964 Л.Д.Побаль, у 1979 А.Г.Калечыц. З 1999 даследаванні вядзе В.І.Шадыра, ускрыта звыш 500 м². Культ. пласт ад 0,5 да больш за 2 м. Выяўлены рэшткі печаж-дамніц для выплаўкі жалеза, культая яма-ахвярнік са шматлікімі амулетамі з косці жывёл. Знойдзена шмат разнастайных прылад працы з каменю, жалеза, гліны; упрыгажэнняў з бронзы, шкла. Найб. цікавая знаходка — клад жаночых упрыгажэнняў 6—7 ст.: сярэбраныя скроневыя кольцы, бронзавыя бранзалеты, спіралепадобныя пранізкі ад галаўнога ўбору — вайнагі. Масавы матэрыял складаецца з рэшткаў посуду *днепра-дзвінскай культуры* позняга этапу, штрыхаванай і з расчосамі керамікі, а таксама пасудзін банцараўскага тыпу. Гарадзішча датуецца 1—8 ст. Выкарыстоўвалі яго і ў больш познія часы, аб чым сведчыць кругавая кераміка 11—13 ст., тэракотавае кафля 15—16 ст.

Селішча за 30 м на Пн ад гарадзішча, на невысокім узвышшы, памеры 40 × 35 м. Адкрыта ў 2001 В.У.Шадырам. З 2006 даследавана 250 м². Матэрыялы (ляпная пасуда, прасліцы з вял. адтулінай, шклянныя пацеркі) адносяцца да носьбітаў

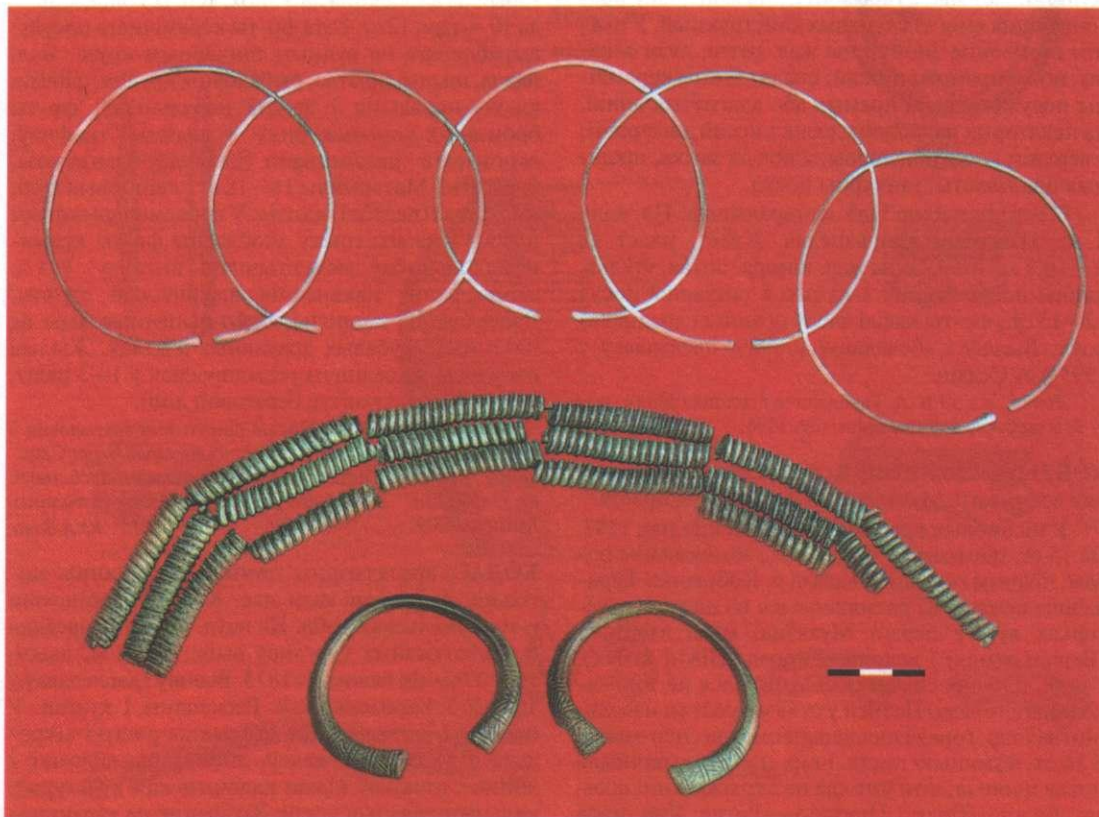
традыцый *кіеўскай культуры* і розных этапаў культуры банцараўшчыны-тушамлі, датуюцца к. 3—8 ст. Невял. колькасць кругавой керамікі адносіцца да 11—13 ст.

Курганны могільнік за 0,15 км на ПнЗ ад гарадзішча. 6 курганоў (4 насыпы на сучасных могілках, 2 насыпы справа ад дарогі на в. Баркі). Раскопкі не праводзіліся.

Літ.: Шадыра В. Гарадзішча Клішына («Выспанская Гара») Крупскага раёна (раскопкі 1999—2002 гг.) // ГАЗ. Мінск, 2004. № 19; Яго ж. Археалагічны комплекс на воз. Сялява Крупскага р-на // Там жа. Мінск, 2007. Вып. 23; Яго ж. Таямніцы возера Сялява // БГЧ. 2006. № 2; Шадыра В.І., Махнач А.І. Селішча Клішына на выспе воз. Сялява // МАБ. 2009. № 17;

В.І.Шадыра.

КЛЮЧ, жалезная прылада для адмыкання замка. Яго канструкцыя і форма залежалі ад тыпу замковага механізма. Найб. стараж. К. (10—11 ст.) знойдзены на тэр. Беларусі ў час раскопак у стараж. Полацку, Навагрудку, Мінску і інш. Адмыкаючая пласціна ў іх адной плоскасці са стрыжнем. З к. 11—12 ст. з'явіліся К., адмыкаючая пласціна якіх адагнута перпендыкулярна да стрыжня. У 12 ст. выкарыстоўваліся К. ў выглядзе лопасці з бакавымі выразамі для sprужынных шрыфтаў. Пазней ужываліся і інш. мадыфікацыі К. для цыліндрычных навясных замкоў. Для ўразных замкоў К. мелі цыпель на канцы стрыжня, які пры паварочванні ўціскаў sprужыну і перасоўваў за-



Рэчавы скарб з гарадзішча Клішына.

саўку. Такі ж прыцып дзеяння быў у К. для наважных замкоў з шарнірнай дужкай, што свабодна адкідалася (трох-чатырохвугольнай і круглай формы). У адрозненне ад папярэдніх яны мелі трубкавую аснову і параўнальна малыя памеры. У 17—18 ст. для вінтавых замкоў выкарыстоўвалі К. ў выглядзе стрыжня з нарэзанай паверсе разбой, а да замка «шведскага» тыпу — з падоўжанымі пласцінкамі ці латачкамі. На працягу ўсяго сярэднявечжа існавалі і прымітыўныя К.-адмычкі для камбінаваных і драўляных дзвярных замкоў. Гэта стрыжань з сагнутым ці прымацаваным на шарніры доўгім канцом для перасоўвання за саўкі.

Літ.: Колчин Б.А. Железообрабатывающее ремесло Новгорода Великого // МИА. 1959. № 65; Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978. Г.М.Сагановіч.

КНЯЖЫЦЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і селішча 3-й чв. 1-га тыс. н.э. і 12—13 ст. каля в. Княжыцы Шклоўскага р-на Магілёўскай вобл. Знаходзіцца на паўн. ускраіне вёскі, на правым беразе р. Капуснік, пры ўпадзенні ў яе безназоўнага ручая.

Гарадзішча. Мяст. назва Гарбылёк. Пляцоўка авальная, памерамі 25 × 18,5 м. Выш. над поймай ручая 3—4,5 м. З боку поля ўмацавана валам выш. да 3 м, шыр. 15—17 м. Помнік выявіў і абследаваў у 1977 В.Ф.Капыцін, у 1983 абследавала В.М.Ляўко. Даследаваў у 1989 А.А.Седзін. Культ. пласт мае 2 гарызонты, на мацерыку прасочваюцца ямы ад слупавых канструкцый. У ніжнім гарызонце знойдзены жал. цуглі, лязо сякеры, нож з прамой спінкай, шыла, ляпны керамічны посуд (венчыкі прамыя або адагнутыя вонкі, на некаторых наклеплены валік з косай насечкай); у верхнім — жал. падковы, ключ ад замка, шклянныя бранзалеты, ганчарны посуд.

Селішча на ПдУ ад гарадзішча. Пл. каля 2 га. Паверхня здзіраваная. Культ. пласт да 0,4—0,7 м. Знойдзены жал. шпора, шыла, утулка, ляпны посуд 3-й чв. 1-га тыс. і ганчарны посуд 12—13 ст., фр-ты кафлі часоў позняга сярэднявечжа. Выявіў і абследаваў у 1989, даследаваў у 1995 А.А.Седзін.

Літ.: Седзін А. Гарадзішча і селішча Княжыцы // Магілёўская даўніна. Магілёў, 1996. А.А.Седзін.

КОБРЫН, горад, цэнтр Кобрынскага р-на Брэсцкай вобл., на р. Мухавец. За 52 км на У ад Брэста.

У пісьмовых крыніцах упамінаецца пад 1287. Да 15 ст. цэнтрам К. быў замак, абмежаваны роўам, правым і левым рукавамі р. Кобрынка. Гарадзішча стараж. К. размяшчалася на пясканых узгорках левага берага Мухавца, мела дзяцінец (Верхні замак) і вакольны горад (Ніжні замак). Гандл. плошча спачатку знаходзілася на тэр. вакольнага горада. Пазней у сувязі з ростам насельніцтва і тэр. горада яна перанесена да сцен замка. З 16 ст. функцыю гандл. і гар. цэнтра выконвала новая плошча, што ўзнікла на скрыжаванні шляхоў Брэст—Пінск і Пружаны—Ратна. Яна стала

вызначальным элементам у архіт.-планіровачнай кампазіцыі К. З цягам часу вакол плошчы склалася сетка вуліц, сама плошча была забудавана па перыметры жылымі, грамадскімі і гандл. будынкамі. Цэрквы і касцёлы знаходзіліся ў сярэдзіне прылеглых кварталаў ардынарнай забудовы. У правабярэжнай частцы К. яна была рэдкай, вял. плошчу займалі агароды.

У 1988 даследаванні праводзілі В.Я.Зайцава і І.І.Сінчук. На тэр. Ніжняга замка на беразе Дняпроўска-Бугскага канала знойдзены манеты сяр. 16—18 ст. (пераважна медныя соліды Рэчы Паспалітай 1660-х г.), на тэр. Верхняга замка, недалёка ад Спаскага манастыра, выяўлены рэшткі дубовай пабудовы (магчыма, паўн.-зах. вежы), кераміка 12 ст., фр-ты скуранага абутку 12—15 ст. і цыліндрычных бутэлек 18 ст., на тэр. пасада ў раёне гандл. плошчы — кафля 1-й пал. 17 ст. Культ. пласт больш за 1,5 м, насычанае знаходкамі невялікай.

Літ.: Пліско Н.М., Козлов Л.Р. Кобрин: ист.-экон. очерк. Минск, 1987.

С.П.Адамовіч, В.Я.Зайцава, І.І.Сінчук.

КОЗЫПРАВА, археалагічны помнік — селішча эпохі Кіеўскай Русі на тэр. Мінска. На 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Свіслач, ніжэй упадзення ў яе р. Лошыца, у зялёнай зоне паміж Свіслаччу і вул. Чыжэўскіх. Пл. 3—3,6 га. Магутнасць культ. пласта 0,2—0,7 м. Адкрыў у 2008 і даследаваў у 2008—09 Ю.А.Заяц. Знойдзены матэрыялы адносіцца да 3 эпох, асн. іх колькасць — да 10 — пач. 12 ст. Гэта фр-ты керамічнага посуду, вырабленага на ручным ганчарным крузе, жал. нажы, шылы, брытва, рыбалоўны кручок, фібула, ключ, наральнік і фр-ты наральнікаў; фр-ты бронзавых упрыгажэнняў — шыйных грыўняў, скроневага радзіміцкага кольца, бранзалеты, бразготкі. Матэрыялы 16—18 ст.: свінцовыя кулі, жал. ўтокі (падтокі) ад дзід. У перадмацерыковым пласце і на мацерыку знойдзены фр-ты крамянёвых вырабаў мезалітычнага выгляду, ў т.л. асіметрычны наканечнік чарашковай стралы. Даследаваны падпольныя і прыпечныя ямы ад наземных зрубавых драўляных жытлаў. Жылыя пабудовы на селішчы размяшчаліся ў 1—3 рады, якія паўтаралі контур берагавой лініі.

Літ.: Заяц Ю.А. Новые памятники археологии в пределах городской черты Минска (правый берег Свислочи) // Древняя история Восточной Европы: сб. науч. ст., посвящ. 80-летию проф. Э.М.Загорюльского. Минск, 2009. Ю.А.Заяц.

КОЛАС, археалагічны помнік — курганны могільнік *радзімічаў* каля пас. Колас Жлобінскага р-на Гомельскай вобл. На паўд. ускраіне пасёлка 6 пашкоджаных курганоў выш. да 1,8 м, дыям. 10 м. Помнік вядомы з 1873. Выявіў і даследаваў у 1974 У.У.Багамольнікаў. Раскапаны 1 курган. У насыпе і на гарызонце выяўлены рэшткі агароджы з абпаленых калоў, знойдзены абломкі 2 ляпных гаршкоў (адзін калочынскай культуры), калыцыніраваныя косці. Захаваў па характары

абраднaсцi мае паралелi ў пражскай i мошчынскай культуры. Датуецца 6—7 ст. н.э.

Літ.: Богомольников В.В. Работы в Жлобінском районе // АО 1974. М., 1975. А.А.Макушнікаў.

КОЛАСАЎ Аляксандр Уладзіміравіч (н. 12.10. 1979, г. Чэрыкаў Магілёўскай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (2007), дацэнт (2008). Скончыў Магілёўскі ун-т імя А.А.Куляшова (2001), працаваў настаўнікам гісторыі ў г. Чэрыкаў. З 2006 выкладчык Магілёўскага ун-та. Даследаваў помнікі каменнага веку Пасожжа: *Бакаў, Вусце, Дзедня, Каменка, Паклады, Первакрычаўскі, Рудня, Стары Дзедзін*. Абгрунтаваў прысутнасць у басейне р. Сож шэрага культ. з'яў эпохі

мезаліту — бутаўскай, пясоchnароўскай, яніславіцкай культур.

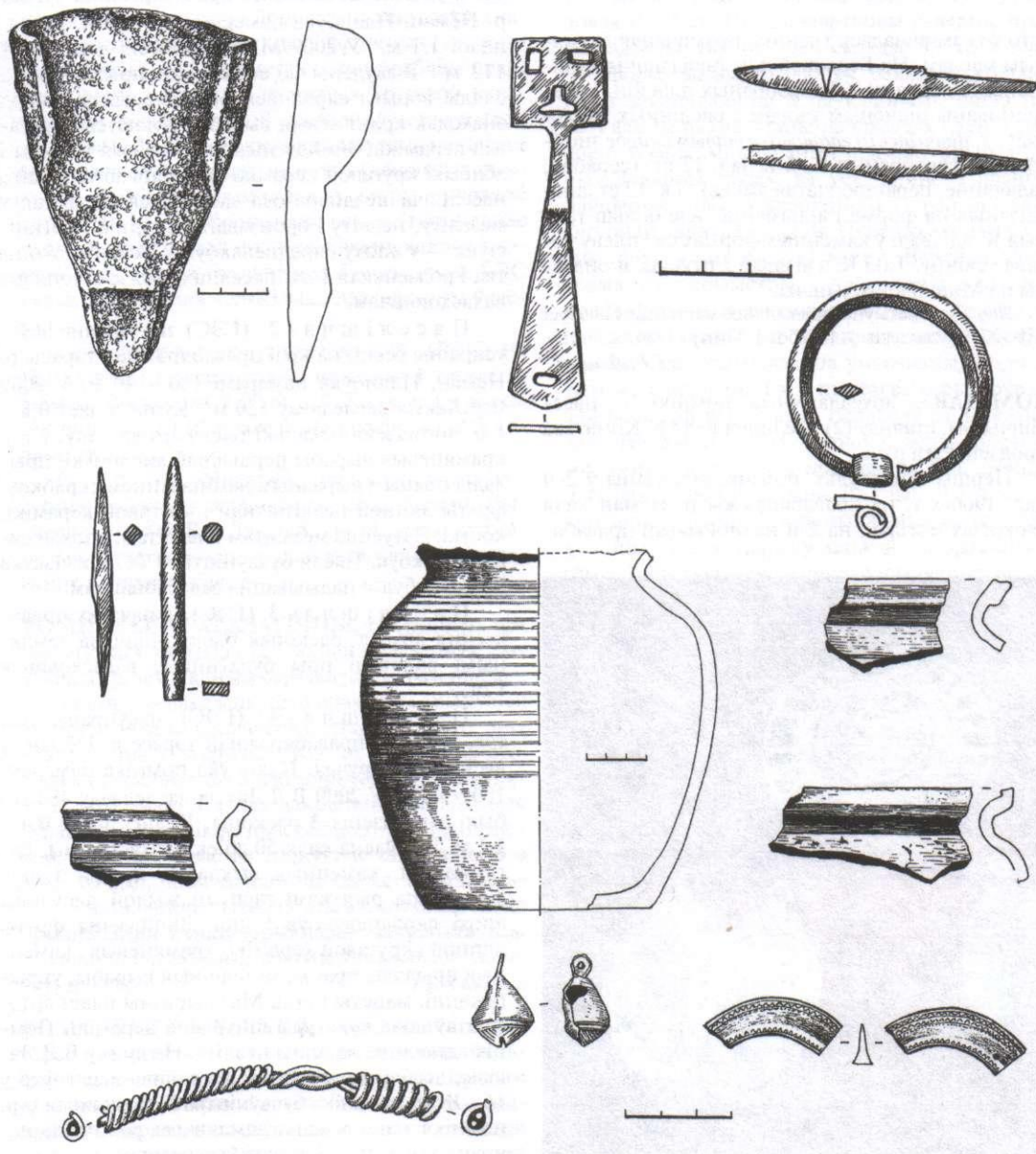
Тэ.: История изучения и проблемы историографии сожской мезолитической культуры // Весн. МДУ імя А.А.Куляшова. 2005. № 4; Мезолитическая стоянка Поклады-2 в Кричевском Посожье // ГАЗ. Мінск, 2005. № 20; Мезолитическая стоянка Дедня // ААА. 2008. № 3.

КОЛТ, жаночае ўпрыгажэнне ў гарадах Старажытнай Русі ў 11—13 ст. К. падвешвалі да галаўнога ўбору з двух бакоў на ланцужках альбо стужках. У 11—12 ст. яго выраблялі з золата, себра, упрыгожвалі перагародчатой эмаллю, аздаблялі зярненнем, завіткамі скані, чарненнем. Усярэдзіне К. звычайна пустацеля. Мяркуецца,



А.У.Коласаў.

Рэчы з селішча
Козырава.





што ў іх змяшчалася тканіна, прамочаная духмяным маслам. На Берасцейскім гарадзішчы знойдзены К., спаяны з 2 сярэбраных пласцін, арнаментаваны ціснёным узорам з раслінных парасткаў. У Вішчынскім грашова-рэчавым скарбе знойдзены 4 сярэбраныя К. 2-й пал. 12 ст. (серабро, залачэнне, перагародчатая эмаль). 3 к. 12 ст. аналагічныя па форме і арнаменце, але больш танныя К. адлівалі ў каменных формах са сплаву волава і свінцу. Такі К. з выявай 2 птушак знойдзены на Мінскім замчышчы.

Літ.: Дэкаратыўна-прыкладное мастацтва Беларусі XII—XVIII стагоддзяў: [альбом]. Мінск, 1984.

Г.В.Штыхаў.

КОМАТАВА, археалагічныя помнікі — паселішчы (4), стаянкі (2) і селішча каля в. Коматава Гродзенскага р-на.

Першы шматкульт. помнік знойдзены ў 2-й пал. 1960-х г. на правабярэжжы р. Нёман каля вясковых могілак, на 2-й надпоймавай правабярэжжы р. Котра, Славяна-літ. атрадам Прыбалтыйскай археалага-этнагр. экспедыцыі пад кіраўніцтвам Ф.Д.Гурэвіч. Пры зачыстцы агаленняў берага быў выяўлены культ. пласт да 0,6 м, у якім трапіліся вугалі, абпаленыя камяні, крамянёвыя вырабы, фр-ты гладкай і штрыхаванай ляпной керамікі, абломкі кругавога посуду. У 1973—75 абследаваў Я.Г.Звяруга. У 2003 у час абследавання зоны будаўніцтва Гродзенскай ГЭС у ваколіцах вёскі былі лакалізаваны 6 стаянак і паселішчаў, у т.л. могільнік. Помнікі былі абазначаны пачаргова ад моманту адкрыцця і абследавання ў накірунку ад в. Мігова да вусця р. Котра — Коматава-1 (ГЭС), 2 (ГЭС), 3 (ГЭС), 4 (ГЭС), 5 (ГЭС) — могільнік, 6 (ГЭС).

Паселішча-1 (ГЭС) за 1,2 км на Пн ад вёскі ўніз па цячэнні, на правабярэжнай тэрасе р. Нёман. Пляцоўка памерамі 90 × 30 м. Культ. пласт 1,1 м. У 2009 М.М.Чарняўскі даследаваў 112 м². Выяўлены аб'екты гасп. прызначэння, сляды ворыва сярэдневяковага перыяду. Сярод знаходак крамянёвыя вырабы, нуклеусы, кругавая кераміка. Знойдзеныя крамянёвыя вырабы і абломкі кругавой керамікі сведчаць аб тым, што паселішча неаднаразова засялялася на працягу мезаліту, неаліту і бронзавага веку, найб. інтэнсіўна — у эпоху сярэдневякоўя. Пасля будаўніцтва Гродзенскай ГЭС паселішча будзе затоплена вадасховішчам.

Паселішча-2 (ГЭС) насупраць паўн. ускраіны вёскі, на краі правабярэжнай тэрасы р. Нёман. Пляцоўка памерамі 100 × 40 м. У 2009 В.Л.Лакіза даследаваў 120 м². Культ. пласт 0,8—1 м. Знойдзена некалькі тысяч артэфактаў, у т.л. крамянёвыя вырабы першаснай апрацоўкі, прылады працы з выразным дамінаваннем скрабкаў, фр-ты ляпной неалітычнай і кругавой керамікі, косткі. Датуюцца мезалітам і неалітам, эпохай сярэдневякоўя. Пасля будаўніцтва ГЭС зах. частка помніка будзе падмывацца вадасховішчам.

Паселішча-3 (ГЭС) да пачатку правядзення археал. раскопак было знішчана землянымі работамі пры будаўніцтве вадасховішча ГЭС.

Паселішча-4 (ГЭС) насупраць усх. тэр. вёскі на правабярэжнай тэрасе р. Нёман, у вусці невял. ручая. Пляцоўка помніка памерамі 100 × 40 м. У 2009 В.Л.Лакіза даследаваў 484 м²; былі закладзены 3 раскопы. Культ. пласт 0,4—1,1 м. Выяўлена каля 50 аб'ектаў: гасп. ямы, паглыбленні, каменныя выкладкі, частка з якіх з'яўляецца рэшткамі гасп. ці жылой пабудовы эпохі сярэдневякоўя і інш. Знойдзены фр-ты ляпной і кругавой керамікі, крамянёвыя і каменныя прылады працы, металічныя вырабы, упрыгажэнні, манеты і інш. Мае выразны пласт артэфактаў кола культуры шнуравой керамікі. Помнік адносіцца да эпохі неаліту. На думку В.Л.Лакізы, асаблівага росквіту паселішча дасягнула ў 16—18 ст. У выніку будаўніцтва ГЭС значная тэр. помніка пашкоджана землянымі работамі, некранутым застаўся толькі ўсх. ўчастак.



Паселішча-6 (ГЭС) на паўд. ускраіне вёскі ля вясковых могілак, за 0,5 км на Пд ад паселішча-4 (ГЭС), на правабярэжнай тэрасе р. Нёман паблізу вусця р. Котра, на пясчанай дзюне (выш. 105,1 м). У 2009 В.Л.Лакіза даследаваў 296 м²; былі закладзены 3 раскопы. Культ. пласт 1—1,8 м, месцамі больш за 2,4 м. Вылучаецца найб. складанай стратыграфіяй з магутнымі алювіяльнымі адкладамі (моцныя эразійныя працэсы), выразным пахаваным культ. пластом эпохі позняга сярэднявекі і новага часу. З апошнімі пераходамі звязваюцца большасць з выяўленых аб'ектаў: гасп. і слупавыя ямы, рэшткі жылых і гасп. пабудов з печамі і скляпеннямі, каменнымі выкладкамі і жорнамі. Знойдзены: крамянёвыя знаходкі першаснай апрацоўкі, разнастайныя крамянёвыя прылады працы і зброі, фр-ты ляпной керамікі неаліту і бронзавога веку, жал. (нажы, крэсіва, спражкі і інш.) і касцяныя («жужалкі») вырабы, медная манета і інш. Асабліва прадстаўнічымі з'яўляецца калекцыя кругавой керамікі, асн. колькасць якой выяўлена ў межах жылёй пабудовы 17—18 ст. Паселішча датуецца мезалітам (*яніславіцкая культура*), неалітам (*нёманская культура*), познім неалітам (кола культуры шнуравой керамікі), раннім бронзавым векам (тшцінецкае культ. кола), эпохай позняга сярэднявекі і новага часу. Пасля будаўніцтва Гродзенскай ГЭС будзе разрывацца толькі зах., даследаваны ўчастак помніка.

Стаянка і селішча-1А (ГЭС) на Пн ад вёскі і паселішча-1, на ніжняй тэрасе р. Нёман. Выяўлены ў 2009 В.Л.Лакіза. Ім жа на селішчы пл. 10 м² праведзена шурфоўка. Абследаванні не праводзіліся.

Стаянка фінальнага палеаліту за ўсх. ускраінай вёскі, на верхняй тэрасе р. Нёман. Выяўлена ў 2009 В.Л.Лакіза. Знойдзены крамянёвыя артэфакты свідэрскай культуры. Абследаванні не праводзіліся. *В.Л.Лакіза.*

КОМПЛЕКС АРХЕАЛАГІЧНЫ, сукупнасць археалагічных знаходак (2 і больш прадметаў), выяўленых разам у адным стратыграфічным пласце. Калі магчыма даказаць, што прадметы апынуліся ў гэтым месцы адначасова, лічыцца, што яны знаходзяцца ў закрытым К.а. ці ўтвараюць яго. Калі адначасоваць толькі мяркуецца і не з'яўляецца даказанай, К.а. наз. адкрытым (выпадковыя супадзенні ў разлік не прымаюцца). Вартасць любой знаходкі ўзрастае дзякуючы спалучэнню з інш. рэчамі, якія дапамагаюць яе інтэрпрэтацыі — датаванню, вызначэнню культ. сувязей, яе прызначэння і інш. Прыкладам закрытага К.а. з'яўляюцца пахаванні, запаўненне гасп. ям і жылляў, ці скарб. *І.Б.Кленікаў.*

КОМПЛЕКС УЗБРАЁННЯ, набор відаў і тыпаў зброі і рыштунку, які выкарыстоўваецца носьбітамі пэўнай археал. культуры, пэўным народам ці дзяржавай у пэўную эпоху. Эвалюцыя К.у. на прамую залежыць ад ступені тэхнічнага развіцця грамадства, змянаў у стратэгіі і тактыцы вядзення

баявых дзеянняў, сацыяльнага і этнічнага складу войска. У складзе комплексу вылучаюцца 2 асн. функцыянальныя групы: *наступальнае ўзбраенне* і *засцерагальнае ўзбраенне*, а таксама рыштунак вершніка і баявога каня. Развіццё наступальнага і засцерагальнага ўзбраення знаходзілася ў цеснай узаемасувязі і ўзаемаўплыве. *М.А.Плавінскі.*

КОПЫСКАЯ КАПЛІЦА, археалагічны і архітэктурны помнік к. 19 ст. ў г.п. Копысь Аршанскага р-на Віцебскай вобл. Размешчаны на паўн.-ўсх. ускраіне гіст. цэнтра. Даследавалі ў 2008 В.М.Ляўко і Ю.А.Копцік. Капліца арыентавана па баках свету, выцягнута з У на З. Яе памеры 10,6 × 8,9 м, уяўляе сабой 1-нефавую базіліку, выкананую з цэглы памерамі 25—26 × 12,5—13 × 6,5 см. Рошчына — цэмент, які выкарыстоўваўся ў пабудовах к. 19 ст. Першапачатковы дзвярны праём закладзены, таўшч. сцен складае 0,8 м. У плане мае форму васьмівугольніка, бакавыя скошаныя грані заканчваюцца 8 паўкалонамі, яшчэ па 2 паўкалоны размешчаны на фасадах паўн. і паўд. сцен. Паміж імі спараныя прамавугольныя вокны. Дзвярны праём ва ўсх. сцяне з арачным паўцыркульным завяршэннем і прафіліраванай фігурнай лапаткай над ім. Перад уваходам у капліцу фіксуецца рэшткі ганку. Верхняя частка храма па пераметры і паўкалоны аздоблены прафіліраваным парэбрыкам. Пры завяршэнні паўкалон верхні рад цэглы напалову выступае над імі і падтрымліваецца ўмураванымі пляскастымі жал. штокамі. Гэты прыём выкарыстоўваўся для большай выразнасці пераходу да 4-скатнага даху. На глыб. 0,4 м ад дзённай паверхні пад пласцем гумусу прасочаны прапластак буд. смецця з цэглавага бою і рошчына. Да глыб. 0,8 м залягаюць фр-ты муроўкі, прымыкаючыя да падмурка капліцы. На мацерыку бліжэй да капліцы на глыб. 1,4 м выяўлена дзіцячае пахаванне, арыентаванае галавой на Пд. У мацерыковым пласце за 0,2 м на Пд ад пахавання на глыб. 1,8 м зафіксаваны рэшткі драўлянай накрыўкі труны другога пахавання. Характар пластоў указвае на іх прыналежнасць да могілак. Верхні пласт, які суадносіцца з часам існавання капліцы, прадстаўляе буд. смеццем, а таксама фр-тамі керамікі, шкла 19—20 ст.

Літ.: Левко О.Н. Новые исследования древней Копыси // Древняя история Восточной Европы: сб. науч. статей, посвящ. 80-летию проф. Э.М.Загорюльского. Минск, 2009. *В.М.Ляўко.*

КОПЫСКИЕ ПАСАДЫ, археалагічныя помнікі ў г.п. Копысь Аршанскага р-на Віцебскай вобл. Размяшчаліся на тэр. сучаснага гар. пасёлка, на ПнУ і ПдЗ ад гарадзішча. Даследавалі ў 1969 Г.В.Штыхаў, у 2003, 2008 В.М.Ляўко, у 2005—07 Д.А.Каваленка. Выяўлены сляды паселішча 12—13 ст. і 14—17 ст. з культ. пластом 1,4 м. Паблізу ўвахода на гарадзішча пласт дасягаў магутнасці звыш 2 м. У ім на глыб. 1,8 м знойдзена шклянчатая чаша з гербам Астрожскіх і зафіксаваны бярвёны

дрэнажу, умацаваныя вертыкальна пастаўленымі каламі. Вакол гар. умацаванняў, якія мелі даўж. 2190,3 м, у 16—17 ст. узнікаюць слабоды.

Першапачаткова пасад займаў тэрыторыю ў падножжа гарадзішча ў паўн.-ўсх. напрамку ўздоўж сучаснай вул. Ленінскай да р. Страшэўка, абмяжоўваючыся р. Дняпро з аднаго боку і ўчасткам сучаснай плошчы і забудовы ўздоўж яе — з другой. У ніжнім пласце раскопаў выяўлены матэрыялы 12—13 ст. (кераміка, шыферныя прасліцы, шклянныя бранзалеты, пацеркі). Паблізу гарадзішча, за рвом, які аддзяляў яго ад пасада, у раскопе і траншэях выяўлены стараж. пахаванні, арыентаваныя галавой на З, а таксама нацельныя бронзавы крыж, маркіраваныя гар. прыходскія могілкі. У верхніх пластах раскопаў выяўлены развалы печаў эпохі позняга сярэднявечаўя (адна з іх з гербавай кафляй князёў Радзівілаў), фр-т мураванага падмурка пабудовы і значная колькасць глінянага і шклянога посуду 16—17 ст. Цэнтр. частка (раней умацаванае места) пасада ў межах сучаснай плошчы і вул. Ленінскай паміж рэкамі Сморкаўка і Страшэўка мае магутнасць адкладанняў да 2 м і больш, на асобных участках (могілкі) ад 0,6 да 1,4 м. Выяўлены драўляныя канструкцыі (зрубы, насцілы вулічных бруковок), а таксама фр-ты мураваных пабудов, якія датуюцца 16—18 ст.

За межамі воднага бар'еру ў паўд.-зах. напрамку культ. пласт быў прасочаны па вул. Ленінскай да яе перакрываўвання з вул. Нікіцінскай. Напластаванні магутнасцю да 2 м зафіксаваны ў раёне вул. Дняпроўскай, якая перакрываўвае вул. Ленінскую да р. Сморкаўка. Тут на мацерыку знойдзены кераміка 14 ст. і драўляныя канструкцыі. Далей на З у раёне вул. 30-годдзя БССР магутнасць пласта склала 1,7 м і паблізу мацерыка выяўлена кераміка 18 ст. У паўд. напрамку культ. пласт магутнасцю 0,9—1,2 м прасочаны ад р. Страшэўка да безыменнага ручая, які абмя-

жоўвае прамысловую зону і старыя могілкі каля р. Дняпро. Ён утрымлівае кераміку 15—18 ст. На схілах Страшэўкі знойдзены чаранковы бранябойны наканечнік стралы, паліхромная кераміка і зялёнапаліўная кафля. Гэта тая частка неўмацаванага пасада, што была набліжана да сярэднявечных умацаванняў места. Паўд.-ўсх. ўскраіна гіст. часткі Копысі была прасочана па культ. пласце ў траншэі па вул. К.Маркса. Найб. яго магутнасць да 2 м. Тут выяўлены каменнае ядро, познасярэднявечная кераміка, разнастайныя жал. вырабы. Далей на У, дзе вул. К.Маркса пераходзіць у вул. Савецкую, культ. пласт сустракаецца на асобных участках. Адзін з іх, які мае магутнасць 0,7—0,9 м, даходзіў да вул. Школьнай. Другі ўчастак пачынаецца паблізу прамысловай зоны, дзе магутнасць пласта дасягае 1,4 м. Тут выяўлены познасярэднявечная кераміка і шкло. Відаць, гэтыя ўчасткі былі заняты слабодамі.

На паўд.-зах. ускраіне Копысі ў 1991 Ю.А. Копцікам і В.Ф.Абрамовічам выяўлены аб'ект абарончага тыпу часоў Паўн. вайны 1700—21. Земляное збудаванне, якое прадстаўляе сабой артылерыйскі рэдут пач. 18 ст., мае выгляд няправільнай чатырохвугольнай пляцоўкі з даўж. бакоў 38, 35, 36, 32 м. Па краі пляцоўкі праходзіць вал шыр. 5 м і выш. да 1,8 м, звонку па перыметры знаходзіцца роў шыр. 2 м і глыб. да 1,5 м. Гэты рэдут уваходзіў у комплекс абарончых збудаванняў, што ўзводзіліся па загаду расійскага цара Пятра І на подступах да Копысі.

Літ.: Гл. да арт. *Копыская капліца*.

В.М.Ляўко.

КОПЫСЬ, гарадскі пасёлак у Аршанскім р-не Віцебскай вобл., на левым беразе Дняпра. За 30 км на Пд ад Оршы.

Упершыню згадваецца ў Ніканаўскім летапісе пад 1059. Гарадзішча стараж. К. пад назвай Пятроўскі вал размешчана на левым беразе Дняпра, пры ўпадзенні ў яго невял. р. Сморкаўка. Даследавалі ў 1950 і 1962 Л.А.Міхайлоўскі, у 1968—69 Г.В.Штыхаў, у 1972 Э.М.Загарульскі, у 1980, 2003 В.М.Ляўко. Вывучана звыш 750 м² на пляцоўцы гарадзішча, дзе культ. пласт таўшч. 0,8—2,2 м. У выніку праведзеных даследаванняў атрымана інфармацыя аб храналогіі гарадзішча (замка), яго абарончых збудаваннях, культ. пласце, элементах планіроўкі і забудовы. У К. знойдзены вял. колькасць прылад працы, разнастайныя рэчы побыту, у т.л. жал. сякеры, нажы, нажніцы, замкі і ключы, крэсівы, рыбалоўныя кручкі, петлі ад куфраў, дужкі ад вядзёр, медарэзка, пісалы сяр. 13 ст.; сельскагасп. прылады — фр-ты жал. сярпоў, касы-гарбушы, каменныя жорны; вырабы з каляровых металаў — сплеченыя з дроўцаў бранзалеты, званочкі, зоркавая спражка, крутарогоя лунніца, пярсцёнак са шчытком, фр-ты бронзавых бранзалетаў, падвеска (магчыма, колт), 2 падковападобныя фібулы са спіральна загнутымі канцамі. Выяўлены таксама рагавыя абрэзкі (200 кавалкаў), цэлыя вырабы з косці

Копыская
капліца. 19 ст.



(абломак накладкі з цыркульным арнамантам, двухбаковыя грабяні, 2 касцяныя шахматныя фігуркі — ладдзя і пешка); знаходкі, звязаныя з вайскавай справай: абломак перакрываючага шаблі, наканечнікі стрэл, цуглі з кольцамі, шпory, палавіна бронзавага наверша булавы 12—13 ст. з пірамідальнымі шыпамі, прастора паміж якімі ўпрыгожана лініямі буйназарністага ўзору. Выяўлены шматлікія шкляныя бранзалеты, пацеркі, донцы, сценкі і венчыкі шкляных пасудзін. Сярод унікальных знаходак — бронзавыя нацельныя абразок з выявай святых Барыса і Глеба ў поўны рост (адносіцца да кіеўскай іканаграфіі) і ліцейная форма для абразка архангела Міхаіла. Да прывазных вырабаў належаць фр-ты чырваналіняных амфар. У ліку пазнейшых матэрыялаў вылучаюцца абрамленні пячнага вусця і кафля 15—18 ст., вытворчасцю якой славілася К., фр-т шклянога кубка з гербам К.Астрожскага, люлькі і інш.

Літ.: Міхайлоўскі Л. Пятроўскі вал // Беларусь. 1951. № 7; Загорулскі Э.М. Открытия в Копыси // Неман. 1973. № 1; Ягож. Раскопки в Копыси // АО 1972. М., 1973; Штыхов Г.В. Города Полоцкой земли (IX—XIII вв.). Минск, 1978; Лево О.Н. Исследования в северо-восточной Белоруссии // АО 1980. М., 1981; Яеж. Аршанскае Падняпроўе пад уладай Глеба Менскага // Памяць: Орша. Аршанскі р-н. Мінск, 1999. Кн. 1; Яеж. Средневековые территориально-административные центры северо-восточной Беларуси. Минск, 2004.

В.М.Ляўко.

КОСАЎСКІ СЯДЗІБНЫ ДОМ КАСЦЮШКАЎ, помнік архітэктуры. Знаходзіцца за 2 км на ПнЗ ад г. Косава Івацэвіцкага р-на Брэсцкай вобл. ва ўр. Мерачоўшчына. Аднапавярховы драўляны будынак меў высокі 2-ярусны дах. У цэнтры гал. фасада знаходзіўся слупавы ганак. У 1746 тут нарадзіўся кіраўнік паўстання 1794 генерал Т.Касцюшка. Дом згарэў у 1944. З мэтай яго адбудовы ў 2003 на месцы помніка В.Е.Собаль правёў археолага-архіт. раскопкі. Таўшч. культ. пласта 0,4—1 м. Дом быў пабудаваны ў 2-й пал. 17 ст. Прамавугольны ў плане, даўж. 17,5 м, меў каменны безрошчыны падмурак таўшч. 0,7—0,8 м. Захаваліся міжпакаёвыя перагародкі і каменны апечак у адным з пакояў. Дах будынка быў пакрыты чырванай пляскатай керамічнай дахоўкай (яе кавалкі знойдзены пры раскопках). У 1857 дом быў істотна перабудаваны па праекце архіт. М.Астрамечкага. Драўляны прамавугольны ў плане дом памерамі 19,3 × 13,2 м быў пастаўлены на стары, узмоцнены кавалкамі цэглы і вапнавай рошчынай падмурак, выш. якога складала 0,4—0,5 м, таўшч. — 0,6 м. Цаглянымі сценамі-перагародкамі таўшч. 0,3—0,5 м дом быў падзелены на 8 пакояў. У кожнай палавіне пабудовы знаходзілася па 3 пакоі анфіладнага тыпу пл. 11—25 м². У цэнтр. частцы дома знаходзіліся прыхожая (15 м²) і вял. зала (32 м²). Уваход ва ўсе пакоі быў праз прыхожую. Дом меў драўляную падлогу. Кожная яго палавіна ацяплялася 2 кафельнымі печамі з агульным комінам. Цагляныя печы памерамі 2,2 × 1,9;

2,2 × 1,3; 2 × 1,8 м стаялі на каменных падушках; за час існавання дома на іх 4 разы перакладвалася кафля. Пад падлогай залы знаходзіцца цагляны падвал памерамі 5,5 × 5,7 м з земляной падлогай, перакрыты крыжовым скляпеннем выш. 2,3 м. Яго сцены абапіраюцца на падмурак з часанага каменю выш. 0,65 м. Падвал падзяляецца на 2 памяшканні папярочнай перагародкай таўшч. 0,6 м, у якой зроблены праход шыр. 1,4 м. Сцены падвала маюць 3 нішы памерамі 1,2 × 0,85 м, загібленыя на 0,4—0,5 м. З тыльнага боку дома расчышчана цагляная муроўка 2 ганкаў. Адзін з іх (памеры 2,8 × 1,5 м) вёў у залу, другі (2,1 × 1,8 м) — на кухню, якая месцілася ў правай палавіне пабудовы. Вакол дома зафіксавана выбрукоўка з дробных камянёў шыр. 1,4 м. На гал. фасадзе меўся ганак памерамі 4,85 × 4 м.

Калекцыя прадметаў матэрыяльнай культуры 17—20 ст., сабраная пры раскопках, налічвае больш за 200 адз. цэлых і фрагментарных вырабаў. Знойдзены: гліняны і фаянсавы, а таксама шкляны посуд (бутэлькі, кварцы, келіхі, стопкі, шклянкі, аптэчныя флаконы і кавалкі аконнага шкла), медныя бразготкі для конскай вупражы і форменны гузік з выявай аленя, жал. паясная спражка, 2 маўнеты, каваныя цвікі, дзвярныя ручкі і клямкі, кавалкі пячых каласнікоў і інш. У 2006 сядзібны дом адноўлены.

В.Е.Собаль.

КОСАЎШЧЫНА, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Косаўшчына Лідскага р-на Гродзенскай вобл. За 1,5 км на 3 ад вёскі. Захавалася 13 насыпаў дыям. 6—14 м, выш. 0,7—1 м. Каля падножжа асобных курганоў прасочваюцца аплыўшыя раўкі, месцамі каменныя вымасткі на паверхні насыпаў. Усе курганы абкладзены камянямі. Адкрыта ў 1955 Ф.Д.Гурэвіч. У 1974—76 Я.Г.Звяруга і В.С.Вяргей даследавалі 7 курганоў. У 3 выяўлены вянкi з камянёў рознай велічыні, складзеныя ў 2—3 ярусы. Насыпы 2 іншых перак-

Форма для ліцця абразка «Архангел Міхаіл» і нацельны крыж 14—18 ст. з Копысі.





В.І.Кошман.

рыты зверху каменнымі вымасткамі. Пахавальны абрад — трупаспаленне. У 5 выпадках рытуальныя вогнішчы прасочваліся на гарызонце па ўсёй плошчы курганоў (у насыпах з каменнымі вянкамі яны выходзілі за іх межы). Пахавальны інвентар: 4 наканечнікі коп'яў (2 ланцэтападобныя, ромбападобны і лаўралісты), вузкаялявая баявая сякера, шыла, спражка, пярсцёнкападобнае бронзавае скроневае кольца, абломкі пашкоджаных агнём бронзавых упрыгажэнняў. Сабрана значная колькасць ганчарнай арнаментаванай керамікі з разнастайнымі венчыкамі. Могільнік належаў балцкім плямёнам. Датуюцца 10—11 ст.

Літ.: З в е р у г о Я.Г. Исследования в Верхнем Понеманье // АО 1974. М., 1975; Я г о ж. Раскопки курганов в Понеманье // АО 1975. М., 1976; В е р г е й В.С. Раскопки курганов у дер. Косовщина // АО 1976. М., 1977.

Я.Г.Звярзуга.

КОСЦІ З НАДПІСАМІ І МАЛЮНКАМІ. Косці жывёл і птушак з надпісамі і малюнкамі (гл. *Графіці*) вядомы з часоў палеаліту, найб. былі пашыраны ў час Кіеўскай Русі. Надпісы або малюнкi наносіліся на распараныя косці цвёрдымі і вострымі прадметамі. Знойдзены арнаментаваныя косці на стаянках *Юравічы* (Калінкавіцкі р-н) і *Юдзінава* (Бранская вобл., Расія). Пласціны і накладкі з раслінным і тэраталагічным арнаментам выяўлены ў Ваўкавыску, накладкі — у Мінску, Полацку, Тураве, Лукомлі (выявы льва). Больш за 100 абломкаў К. з н. і м. знойдзена на гарадзішчы *Маскаўцы* Браслаўскага р-на. Знакі падзяляюцца на асобныя літары, лігатуры, ідаэграмы, некаторыя маюць сувязь са скандынаўскім рунічным пісьмом (гл. *Руны*).

Л.У.Дучыц.

КОШМАН Вадзім Іванавіч (н. 13.4.1975, в. Дзмітравічы Бярэзінскага р-на Мінскай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (2003), дацэнт (2007). Скончыў Беларускі педагагічны ун-т імя М.Танка (1998). З 2001 навук. супрацоўнік ІГ НАН Беларусі. Даследуе сістэму рассялення, тапаграфічную і планіровачную структуру пасяленняў, матэрыяльную і духоўную культуру насельніцтва, эканамічныя і культ. сувязі бел. зямель у сярэднявекавы перыяд на падставе археал. і пісьмовых крыніц, праводзіць археал. даследаванні на помніках басейна р. Бярэзіна.

Тв.: Стан і перспектывы вывучэння сельскіх паселішчаў IX—XIII стст. на Беларусі // Współnota dziełnictwa Kulturowego Ziemi Białorusi i Polski. Ośrodek Ochrony Dziedzictwa Archeologicznego. Warszawa, 2004; «Свіслацка-бярэзінскі мікрарэгіён» у X—XIII стст. // МАБ. 2006. № 12; Паселішчы міжрэчча Бярэзіны і Дняпра ў X—XIII стст. Мінск, 2008.

КРАКАЎСКІ АРХЕАЛАГІЧНЫ МУЗЭЙ. Створаны ў 1850 на базе некалькіх музеяў і прыватных калекцый. Каля 500 тыс. экспанатаў, у т.л. некалькі дзесяткаў тысяч археал. знаходак з Беларусі. Найб. частка з іх паступіла ў музей ад польскага вучонага З.Глогера (прылады працы эпохі бронзы і раняга жал. веку). У дарэвалюцыйны час туды трапілі знаходкі В.Шукевіча з раскопак

каля в. Салапяцішкі (Воранаўскі р-н): жал. зброя, нажы, крэсвы, спражкі, бронзавыя і сярэбраныя пярсцёнкі, скроневае кольца, шкляныя пацеркі і інш.; дзённік Ф. Вярэнькі з раскопак 36 курганоў каля в. Пуцілкавічы (Ушацкі р-н), археал. карта ваколіц в. Нача (Воранаўскі р-н), складзеная В.Шукевічам. Ёсць знаходкі з раскопак курганоў каля в. Янушкевічы (Лагойскі р-н): 2 бронзавыя бранзалеты з выявамі стылізаваных галоў жывёл на канцах, 3 вітыя бранзалеты з завязанымі канцамі, спіралепадобныя падвескі (ранняе сярэднявекое) і інш.

Літ.: П о л ь Л.Д. Древности Белоруссии в музеях Польши. Минск, 1979.

КРАМАНЬЁНЦЫ, неантрапы, людзі сучаснага тыпу (*Homo sapiens*), якія п'явіліся на Зямлі 50—40 тыс. гадоў таму назад. Назву атрымалі ад грота Кро-Маньён (Францыя), дзе ў 1868 французскі археолаг Э.Лартэ знайшоў 5 чалавечых шкілетаў разам з крмянёвымі прыладамі працы арыньякскага тыпу. Асн. рысы К.: прамы высокі лоб, высокае скляпенне і вял. ёмістасць чэрапа, шырокі твар, малая адлегласць паміж вачамі і высокі рост. Шматлікія знаходкі рэшткаў К. у Еўропе і за яе межамі сведчыць аб тым, што з самага ранняга перыяду існавання па марфалагічным тыпе падзяляліся на некалькі расавых варыянтаў. Чарапы людзей з грота Грымальдзі (Італія), якія жылі 30 тыс. гадоў таму назад, сумяшчалі ў сабе еўрапеоідныя і негроіідныя рысы. Чарапы людзей са стаянкі Сунгір Уладзімірскай вобл., Расія (25 тыс. г. да н.э.), вызначаюцца як еўрапеоіднымі, так і мангалоіднымі рысамі. Ад нашых сучаснікаў адрозніваюцца больш масіўнымі шкілетами.

Літ.: А л е к с е е в В.П. Палеоантропология земного шара и формирование человеческих рас: палеолит. М., 1978; Х а р и т о н о в В.М. Лекции по антропогенезу и археологии палеолита. М., 1987; Т е г а к о Л.И., С а л и в о н И.И. Основы современной антропологии. Минск, 1989.

Л.І.Цыгака.

КРАМЯНЁЦКАЕ СВЯЦІЛІШЧА, помнік язычніцкага культу каля в. Крамянец Лагойскага р-на Мінскай вобл. За 0,6 км на ПнУ ад вёскі, у лесе, дзе размешчаны т.зв. Дажбогаў (Святы) камень. Яго даўж. 1,03 м, шыр. да 0,7 м, выш. 0,6 м. На амаль плоскай яго паверхні ёсць адпаліраваныя паглыбленыя штучнага паходжання: 3 авальныя (даўж. ад 0,2 да 0,36 м, шыр. 0,15—0,2 м) і 2 круглыя талеркападобныя (дыям. каля 2 м). У 1986 Э.М.Зайкоўскі правёў вакол Дажбогава каменя археал. раскопкі (ускрыта 19 м²). У культ. пласце таўшч. ад 0,1 да 0,4 м знойдзены неапрацаваныя крэмені, невыразныя рэшткі жал. вырабаў, манеты розных часоў. Высветлена, што гэты камень знаходзіцца пасярод выбрукаванай меншымі камянямі прамавугольнай пляцоўкі памерамі 2,8 × 3 м, арыентаванай па магнітных полюсах. На 3 да пляцоўкі прымыкаў невял. выступ трапецападобнай формы, складзены з камяняў. Верагодна, што круглыя талеркападобныя паглыбленыя на камені

рабіліся па асацыяцыі з формай Сонца ў гонар Дажбога. Раней паблізу каменя існаваў калодзеж, вада з якога лічылася святой.

Літ.: Бубенько Т.С., Зайковский Э.М., Поздняков В.С. Исследования Белорусской экспедиции // АО 1986. М., 1988. Э.М.Зайкоўскі.

КРАНІЯЛՈԳІЯ (грэч. kranion чэрап + logos навука), раздзел анатоміі чалавека і жывёл, які вывучае індывідуальныя і групавыя варыяцыі пачаў, формы чэрапа і асобных яго частак. Вынікі краніялагічных даследаванняў шырока выкарыстоўваюцца ў антрапалогіі, таксама ў антрапагенезе — пры вызначэнні этапаў фізічнай эвалюцыі малпаў і чалавека, у расазнаўстве — для высвятлення шляхоў фарміравання расавых тыпаў, зменлівасці іх у часе і прасторы, у этнічнай антрапалогіі — для вызначэння генетычнай асновы фарміравання плямён і народаў пры вырашэнні пытанняў іх этнагенезу.

Для краніялагічных даследаванняў выкарыстоўваюцца метады вымярэнняў спец. інструментамі (краніяметрыя), апісанне структурных асаблівасцей па адпаведных шкалах (краніяскапія), вычэрчванне формы чэрапа ў розных плоскасцях пры дапамозе спец. прылад (краніяграфія), а таксама вывучэнне неметрычных прыкмет. У аснову праграмы сучасных краніялагічных даследаванняў пакладзена метадыка нямецкага анатама Р.Марціна. Рэканструкцыю твараў па чэрапе антрапалагі праводзяць паводле метадыкі М.М.Герасімава. Краніялагічнае вывучэнне стараж. ўсх.-слав. насельніцтва ў сувязі з яго этнічнай гісторыяй пачаў А.П.Багданаў, працягвалі В.В.Бунак, Г.Ф.Дэбец, Т.А.Трафімава, Т.І.Аляксеева, В.П.Аляксееў і інш. І.У.Чаквін зрабіў больш за 20 антрапал. рэканструкцый твару і фізічнага тыпу жыхароў бел. зямель 10—18 ст. паводле краніялагічных матэрыялаў са стараж. курганоў і могіль-



«Дажбогавы камень» з Крамянецкага свяцілішча.

нікаў крывічоў, радзімічаў, дрыгавічоў, балтаў. Калекцыі краніялагічных матэрыялаў са стараж. пахаванняў на тэр. Беларусі пачалі стварацца ў 2-й пал. 19 ст. Частка іх захавалася ў НДІ і Музеі антрапалогіі пры Маскоўскім ун-це (160 чарапоў), у Вільнюскім (67) і Кракаўскім Ягелонскім (81) ун-тах.

У 1920-я г. матэрыялы з раскопак А.М. Ляўданскага і І.А.Сербавы ляглі ў аснову першай краніялагічнай калекцыі Бел. АН, якая налічвала больш за 100 чарапоў з курганных пахаванняў 10—13 ст. полацкіх крывічоў, дрыгавічоў, радзімічаў і ўпершыню даследавана ў 1932 Г.Ф. Дзёбцам. У Вял. Айч. вайну яна была знішчана. У пасляваенныя гады ў выніку раскопак курганных і бескурганных могільнікаў на тэр. Беларусі супрацоўнікамі аддзелаў археалогіі ІГ НАН Беларусі, БДУ і Гродзенскага ун-та і шэрага музеяў краніялагічная калекцыя адноўлена і дазваляе характарызаваць фізічны тып насельніцтва Беларусі розных гіст. перыядаў. Найб. калекцыя (каля 600 чарапоў) захоўваецца ў ІГ НАН Беларусі, адзінаковыя экзэмпляры — у абл. краязнаўчых музеях, БДУ, Гродзенскім ун-це імя Ф.Скарыны. Стараж. насельніцтва бронзавага веку прадстаўляюць 2 мужчынскія чарапы з раскопак М.М.Чарняўскага (г.п. Краснасельскі Ваўкавыскага р-на, культура шнуровай керамікі, сяр. 2-га тыс. да н.э.) і А.Г.Калечыц (пас. Пралетарскі Веткаўскага р-на, сярэднедняпроўская культура, 1-я пал. 2-га тыс. н.э.). Да перыяду 10—13 ст. належаць 250 чарапоў з курганных пахаванняў у Заслаўі (знайшлі Г.В.Штыхаў, Ю.А.Заяц), Навагрудку (Ф.Д.Гурэвіч, К.В.Паўлава), вёсках Дарахі Гарадоцкага, Домжарыцы Лепельскага (Г.В.Штыхаў), Перавоз Глыбоцкага (Л.У.Дучыц), Ізбішча Лагойскага (Г.В.Штыхаў, В.У.Казей), Малыя Зводы Брэсцкага, Войска, Хацінава, Кусцічы Камянецкага (Т.М.Каробушкіна), Вензаўшчына Шчучынскага (А.В.Квяткоўская) р-наў. Да перыяду 14—17 ст. належаць каля 190 чарапоў. Самыя вял. па колькасці серыі выяўлены ў могілніках каля вёсак Горы Горачкага (Ш.І.Бекціннеў), Хведзевічы Сморгонскага (Я.Г.Звяруга), каля Слуцка (Л.У.Калядзінскі), з каменных магіл каля вёсак Клепачы і Навасёлкі Зэльвенскага, Куклі Воранаўскага, Мінеўшчына Ваўкавыскага (А.В.Квяткоўская) р-наў. Калекцыя з высковых могілак Беларусі 18—19 ст. (І.І.Салівон) складае каля 200 чарапоў. Краніялагічныя даследаванні ў сувязі з пытаннямі этнагенезу вядуць супрацоўнікі Ін-та мастацтвазнаўства, этнаграфіі і фальклору НАН Беларусі І.І.Салівон, А.І.Кушнір, І.У.Чаквін.

А.І.Кушнір.

КРАПІЎНА, археалагічны помнік — курганны могілнік 12—16 ст. каля в. Крапіўна Аршанскага р-на Віцебскай вобл. На левым беразе р. Крапівенка (цяпер яр), за 0,5 км ад яе вусця пры ўпадзенні ў Дняпро. 22 паўсферычныя насыпы выш. 0,5—2 м, дыям. 4—12 м. Упершыню згадваюцца ў 1926 Д.Васілеўскім, даследавала 3 курганы ў 1990

В.М.Ляўко. Выяўлены 3 адзіночныя і 1 парнае (жанчына з дзіцем) пахаванні. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў падкурганных ямах. У адным з курганоў выяўлены рэшткі абгарэлага драўлянага насцілу. Сярод знаходак фр-ты гаршкоў 12—16 ст., дзындра (шлак) каляровага металу. Паблізу могілніка ўздоўж Дняпра фіксуецца паласа (шыр. да 0,1 км) культ. пласта магутнасцю да 0,6—0,7 м, дзе знойдзена познасярэдневяковая ганчарная кераміка. Магчыма, тут размяшчалася селішча, адпаведнае па часе могілніку. У больш познія часы могілнік выконваў функцыю рытуальнага аб'екта: тут адзначаліся дні памінання памерлых.

Літ.: В а с і л е ў с к і Д. З матэрыялаў да археалагічнай карты Аршанскай акругі // Наш край. 1926. № 6—7; К а с п я р о в і ч М. Валатоўкі і звязаныя з імі перажыткі: (першапачатковыя вынікі даследавання) // Там жа. В.М.Ляўко.

КРАСНАЕ, археалагічны помнік — гарадзішча за 0,5 км на ПдУ ад в. Краснае Маладзечанскага р-на Мінскай вобл., на мысе левага карэннага берага р. Уша. Пляцоўка няправільнай чатырохвугольнай формы памерамі 45 × 25—30 м, выш. над поймай ракі 7—8 м. Абследаваў В.І.Шадыра, у 1994 А.М.Мядзведзеў і В.У.Шаблюк даследавалі 24 м². Культ. пласт 0,98 м. Выяўлена каменная пляцоўка на краі гарадзішча, вял. колькасць жал. шлаку. У мацерыку зафіксаваны ямы ад 6 слупоў двайной абарончай сцяны. Знойдзена 19 індывідуальных знаходак з каменю, косці, гліны, бронзы і жалеза, 2005 фр-таў керамікі, 58 кавалкаў шлаку, 15 — глінянай абмазкі, 78 костак жывёл і 2 крэмені. Асн. частка знаходак (каменны тачальныя брусак, прасліц з пясчаніку, гліняныя прасліцы, абломкі бронзавага бранзалета, жал. серп і кольца, ляпная кераміка) належаць *штрыхаванай кераміцы культуры*, датуецца 2—5 ст. У верхніх пластах выяўлены кругавы посуд 16 ст., жал. наканечнік стралы, глінянае грузіла.

Літ.: М я д з в е д з е ў А.М. Раскопкі гарадзішча каля в. Краснае // МАБ. 2003. № 7. А.М.Мядзведзеў.

КРАСНАСЁЛЛЕ, археалагічныя помнікі — паселішчы каля в. Краснаселле Хойніцкага р-на Гомельскай вобл.

П а с е л і ш ч а-1 эпох мезаліту і неаліту за 3 км на ПнЗ ад вёскі, на ўсх. схіле пясчанай грады. Выявіў у 1961 і даследаваў у 1962, 1972 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт таўшч. 0,3 м захаваны месцамі. Знойдзены крамянёвыя вастрыі, разцы, скрабкі, нажы, мікраліты, наканечнікі стрэл, фр-ты глінянага ляпнога посуду з грабенчата-накольчатым арнамантам.

П а с е л і ш ч а-2 за 2 км на Пн ад вёскі, з паўн.-ўсх. боку пагорка. Выявіў у 1962 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт моцна пашкоджаны. Знойдзены посуд *днепра-данецкай культуры*. Раскопкі не праводзіліся.

П а с е л і ш ч а-3 за 0,5—1 км на ПнУ ад цэнтра вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе. Выявіў у 1962, абследаваў у 1972 і 1986 У.Ф.Ісаенка. Культ.

пласт захаваўся толькі па краях пляцоўкі, усярэ-
дзіне перакапаны і разбураны. Раскопкі не пра-
водзіліся.

П а с е л і ш ч а-4 днепра-данецкай культуры і палескай групы *шнуравой керамікі культуры*. За 1,5 км на У ад вёскі, ва ўр. Царкавішча, на пясчаным узгорку. Выявілі і даследавала ў 1976 Т.М. Карбушкіна, абследаваў у 1980 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт захаваўся часткова. На пляцоўцы памерамі 50 × 30 м сабраны фр-ты гліняных ляпных гаршкоў і крамянёвыя прылады працы эпохі неаліту і бронзавага веку.

П а с е л і ш ч а-5 за 2,5 км на У ад вёскі, на паўд. схіле пясчанага пагорка 1-й надпоймавай тэрасы. Узровень пляцоўкі над поймай 3—4 м. Выявіў і даследаваў у 1980 У.Ф.Ісаенка. Культ. пласт да 0,5 м. На пл. 2 га выяўлены 4—5 агнішчаў, фр-ты гліняных ляпных вастрадонных гаршкоў днепра-данецкай культуры, больш за 200 крамянёвых прылад працы (наканечнікі стрэл, скрабкі, скоблі, нажы), а таксама кераміка бронзавага і жал. вякоў.

У.Ф.Ісаенка, Т.М.Карбушкіна.

КРАСНАСЁЛЬСКІ АРХЕАЛАГІЧНЫ КОМПЛЕКС, група розначасовых археалагічных помнікаў матэрыяльнай культуры ад эпохі мезаліту да позняга сярэднявёка ў каля г.п. Краснасельскі Ваўкавыскага р-на Гродзенскай вобл. Уключае каля 10 стаянак, крэменездабыўныя шахты, крэменеапрацоўчыя майстэрні, селішча, могілнікі, феад. сядзібы, культавыя збудаванні.

Крэмень са стараж. часоў прыцягваў увагу як сыравіна для вырабу прылад працы. У наваколлі г.п. Краснасельскі шмат адорвеняў крэйдзі, якія ўтрымліваюць у сабе крамянёвыя канкрэцыі. Таму тут выяўлена шмат помнікаў, звязаных са здабычай і апрацоўкай крэменю. Першымі ў 1920 выяўлены і пачалі даследавацца крэменездабыўныя шахты. У 1958 недалёка ад іх знойдзена майстэрня па апрацоўцы крэменю. У 1970—80-я г. археал. аб'екты каля г.п. Краснасельскі прыцягнулі ўвагу многіх вучоных. У розны час выявілі і вывучылі шэраг каштоўных помнікаў гэтага комплексу Б.Рыдзёўскі, З.Шміт, Н.М.Гурына, М.М.Чарняўскі, М.У.Вераціла, А.М.Гутоўскі, В.Я.Кудрашоў, В.Л.Ліпніцкая, А.М.Мядзведзеў, А.В.Квяткоўская. З дапамогай археал. даследаванняў каля г.п. Краснасельскі ўстаноўлена, што першапачатковае засяленне яго наваколляў датуецца раннім мезалітам. Пра гэта сведчаць знойдзеныя тут крамянёвыя наканечнікі стрэл, аналагічныя вырабам арэнсбургскай культуры (9-е тыс. да н.э.). Найб. колькасць выяўленых каля пасёлка помнікаў адносіцца да эпох неаліту і бронзы. Унікальнымі з'яўляюцца крэменездабыўныя шахты і майстэрні, якія існавалі 5—3 тыс. гадоў таму назад. У адной з шахтаў знойдзена пахаванне *шнуравой керамікі культуры*. Непадалёку ад шахтаў выяўлены і даследаваны могілнік *шапападобных амфар культур*. На стаянках па берагах р. Рось апраца шматлікіх рэшткаў крэменеа-

працоўкі і крамянёвых прылад працы ёсць знаходкі керамікі позняга этапу *нёманскай культуры і тшчэнецкай культуры*. На стаянках-4 і 5 знойдзена шмат фр-таў керамікі і некалькі бронзавых фібул 1 ст. За 0,5 км на У ад пасёлка на селішчы ранняга сярэднявёка выяўлены асновы 2 жытлаў, верагодна, зрубавай канструкцыі, з рэшткамі печав-каменак і гасп. яма. На селішчы каля в. Навасёлкі (прымыкае да г.п. Краснасельскі) раскапаны падмурак драўлянай пабудовы з кафлянай печчу. Тут жа выяўлены фр-ты кухоннай, сталовай і буд. керамікі, шклянны посуд, манеты Рэчы Паспалітай 1760—90-х г. У комплекс уключаны і сярэднявечныя могілнік ва ўр. Мінеўшчына.

С т а я н к а-4 эпохі неаліту і бронзавага веку за 0,5 км на Пд ад пасёлка, на левым беразе р. Рось, каля ўр. Піскаўшчына. Выявіў і даследаваў 295 м² у 1984 В.Я.Кудрашоў. Культ. пласт 0,2—0,3 м. Выяўлены рэшткі 7 вогнішчаў дыям. 0,5—0,8 м, глыб. 0,2 м, запоўненых вуголлем, камянямі, керамічнымі чарапкамі, 3 гасп. і падоўжана-авальная, магчыма, магільная ямы. Знойдзена каля 8,5 тыс. расшчэпленых крэменяў і каля 1 тыс. фр-таў керамікі, разнастайныя сякучыя прылады (у т.л. авальныя і трапецападобныя сякеры, цёслы з жалабатым лязом, долатападобныя прылады), разцы, скрабкі. Знойдзена 320 нуклеусаў і іх загатоўвак, сярод якіх прызматычныя (адна- і двухпляцовачныя), тарцовыя, ладзяпадобныя, пірамідальныя, крамянёвыя адбойнікі са спецыяльна апрацаванай ручкай. Крамянёвы інвентар датуецца, пэўна, часам існавання крэменездабыўных шахтаў — 3100—1240 да н.э. Сустрэкаецца гліняныя ляпны посуд з расліннымі дамешкамі і жарстоў у цесце, вонкавая паверхня якога старанна загладжана або ангабавана. Захаваліся арнаментаваныя венчыкі посуду *нёманскай культуры эпохі неаліту* — пач. бронзы. Ляпны посуд ранняга жал. веку выраблены з гліны з дамешкай жаршты. Знойдзены кавалак венчыка рабрыстага гаршка са штрыгаванай паверхняй, кавалак сценкі чорнаглінянага посуду і кераміка з расчосамі на вонкавай паверхні. З улікам знойдзенай тут раней бронзавай фібулы з трохвугольным шчытком гэты посуд можна датаваць 2-й пал. 1 — пач. 2 ст. і аднесці да позняй зарубінецкай культуры. Выяўлены фр-ты ганчарнага посуду Стараж. Русі і позняга сярэднявёка.

С т а я н к а-5 эпохі неаліту і бронзавага веку на выступе 2-й надпоймавай тэрасы правага берага р. Рось, на 3 ад малавой лінзы «Рэйста». Выявілі і даследуюць В.Л.Ліпніцкая, В.Я.Кудрашоў. Пл. каля 1 га, ўскрыта каля 700 м². У зах. і паўд. частках раскопу выяўлена на 20 вогнішчаў і ям рознага прызначэння, да якіх прымеркавана большасць крамянёвых знаходак. Ступень насычанасці культ. пласта ад 20 да 1440 адз. на 1 м². У 9 скопішчах сканцэнтравана да 40% крэменю. Тут праведзены даволі рэдкія ў археал. практыцы рэмантажныя работы: да аднапляцовачнага нуклеуса ўдалося падабраць 5 адшчэпаў, якія накліліся

на яго; паслядоўна склеены 3, 10 і двойчы па 2 адшчэпы. Выяўлена звыш 20,2 тыс. знаходак, у т.л. 434 ядрышчы (пераважна аднапляцовачныя) і 423 прылады працы, сярод іх крамянёвыя наканечнікі, пласціны і мікрапласціны, вастрыі, праколы, трапечыі, разцы, скрабкі, адна- і двухлязовыя скрэблы, абушковыя часткі сякучых прылад, паўфабрыкаты, адшчэпы і пласціны, адбойнікі і рэтушоры.

Стаянка-6 арэнсбургскай культуры фінальнага палеаліту за 0,5 км ад пасёлка, на правым беразе р. Рось, ва ўр. Сосны. Выявіў мясц. краязнавец М.У.Вераціла, даследаваў у 1982 А.М.Гутоўскі (24 м²), у 1986 М.М.Чарняўскі, А.М.Мядзведзеў (8 м²), В.Я.Кудрашоў, В.Л.Ліпніцкая (48 м²). Культ. пласт 0,1 м. Выяўлены рэшткі паўзямлянкі і трох слупавых ям 9—12 ст., 3 рабочыя месцы майстра (кожнае пл. 1—2 м²). Знойдзена 4886 расшчэпленых крэменяў (у т.л. 1256 сколаў, 1220 адшчэпаў, 272 пласціны, 169 нуклеусаў прызматычных, тарцовых, пірамідальных і поліэдральных; 14 скрабоў, разцы, 4 тронкавыя наканечнікі стрэл на пласцінах мясц. крэменю), што дае падставы датаваць помнік фінальным палеалітам і аднесці яго да арэнсбургскай культуры, распаўсюджанай у Еўропе 10—12 тыс. гадоў таму назад. Выяўлены 5 фр-таў ляпнога посуду бронзавага і ранняга жал. вякоў, 53 — ганчарнага 9—12 і 18 ст.

Стаянка-7 эпохі неаліту і бронзавага веку на астанцы 2-й надпоймавай тэрасы р. Рось, на У ад чыг. лініі Мачуліна—Рось. Памеры 220 × 105 м. Выявіў у 1986 В.Я.Кудрашоў, да 1988 В.Л.Ліпніцкая даследавала 544 м². Знойдзены 3 скопішчы крэменяў. У адным з іх, якое з'яўлялася рабочым месцам майстра, было 625 крамянёвых артэфактаў. Рэмантажныя работы дазволілі сабраць каля 30 складанак, у т.л. 1 канкрэцыю, 2 нуклеусы і 32 адшчэпы. Выяўлены 12 ям розных памераў і запаўненняў, 9 вогнішчаў, адно з якіх выяўлена камянімі. Культ. пласт 0,8 м у зах. і паўд. частках раскопаў. Усяго знойдзена больш за 4,2 тыс. крамянёвых рэчаў, у т.л. 18 нуклеусаў, частка якіх прыстасавана пад скрабкі, рэтушор, цясла. Сярод прылад працы наканечнікі, мікрапласцінкі, скрабкі канцавыя, разцы круглататыя, скоблі на адшчэпах, скрэблы, вастрыё на мікрапласціны, загатоўкі і абломкі шліфаванай свідраванай сякеры, сячэнні пласцін з рэтушу па краях, нажы, пракруці, праколі, сколы, адшчэпы. Блізкае размяшчэнне ад крэменездабыўных шахтаў, наяўнасць рабочага месца майстра, шматлікіх крамянёвых адыходаў дазваляюць аднесці гэта паселішча да стаянка-майстэрняў.

Селішча штрыхаванай керамікі культуры і зарубінецкай культуры ў паўн. частцы стаянкі-5. Выявіў і даследаваў у 1988 А.М.Мядзведзеў. У зах. частцы раскопу на пл. 68 м² знойдзены скопішчы (да 200 абломкаў на 1 м²) дробных абпаленых касцей, вуголля, фр-ты ляпной керамікі (гладкасценнай, штрыхаванай, з расчосамі, шурпатай і глянцаванай), шкляная пацэрка з хваліста-папя-

рочным лінейным арнамантам, 2 фібулы зарубінецкага тыпу з трохвугольным шчытком, абломкі дыскападобных патэльняў, вырабленых з гліны з дамешкамі саломы і пацярухі. Трапляюцца чарапкі ганчарнай керамікі лука-райкавецкай культуры 9—10 ст. Селішча датуецца 1 ст.

Крэменездабыўныя шахты эпохі неаліту і бронзавага веку на ПдЗ ад пасёлка, на беразе р. Рось. Выявіў у 1920 Б.Рыдззеўскі, даследаваў у 1920—24 З.Шміт, у 1961—67 Н.М.Гурына, у 1962 М.М.Чарняўскі. На крэйдавых адорвеных выяўлены сотні шахтавых выпрацовак, якія потым былі знішчаны кар'ерамі. На ўсх. канцы лінзы-адорвеня № 2а захаваліся рэшткі такіх шахтаў, дзе створаны археал. запаведнік, больш за 80 з іх пакуль не даследаваны. У канцы неаліту мясц. насельніцтва ад паверхневага збору крамянёвай сыравіны перайшло да яго здабычы ў крэйдавай тоўшчы траншэйным, а потым і шахтавым спосабамі. Шахты ўяўлялі сабой калодзежападобныя паглыбленні дыям. да 1,5 м, глыб. 2,5—3 м. У месцах праходкі крэменяносных пластоў ад вертыкальнага ствала адыходзілі падбоі, часам суседнія выпрацоўкі злучаліся штрэкамі. На некаторых крэйдавых участках, дзе пласты крэменю былі моцна нахіленыя або арыентаваныя вертыкальна, выпрацоўкі маюць шчылінападобную форму. Здабыча крамянёвай сыравіны вялася разнастайнымі гарняцкімі інструментамі, зробленымі пераважна з рога аленя — кайламі, капалкамі, малаткамі-даўбешкамі. Некаторыя інструменты з дапамогай свідраваных адтулін насалжваліся на дзяржанні. Сценкі выпрацовак захавалі шматлікія сляды шахцёрскай працы. Са здабытай крамянёвай сыравіны выраблялі сякеры, якія распаўсюджваліся ў Панямонні і прызначаліся пераважна для высечкі лесу ва ўмовах ляднага землеаробства. У адной шахце знойдзена пахаванне *шнуравой керамікі культуры*. У ім выяўлены пласкадонны гаршчок з аздобай тыпу наразной ялінкі і тоўстая іголка для шывання скур. Здабычу крэменю шахтавым спосабам каля Краснасельскага пачало насельніцтва культуры шарападобных амфар. Працягвалі тут горназдабыўную справу носьбіты культур шнуравой керамікі і тшцінецкай. Помнік датуецца 3—1-м тыс. да н.э.

Крэменеапрацоўчая майстэрня бронзавага веку за 1 км на Пд ад пасёлка, на левым беразе р. Рось, ва ўр. Тры Сасы. Выявіла ў 1958 Н.М.Гурына, даследавала ў 1978 і 1983 В.Л.Ліпніцкая, 2 раскопы пл. 84 і 30 м² былі закладзены на 3 ад аўтадарогі Ваўкавыск—Краснасельскі. Культ. пласт не мае выразных граніц. Знаходкі выяўлены на глыб. 0,1—0,5 м. У першым раскопе знойдзена 2499 крэменяў (з іх 2033 адшчэпы), 130 пласцін, 16 нуклеусаў, у другім — 5 нуклеусаў, 22 сколы, 387 адшчэпаў, 798 лусака, 69 пласцін. Сярод інш. знаходак — масіўная праколка, разец, адбойнік, 8 фр-таў керамікі і 84 кавалкі абгарэлага крэменю. Блізкае размяшчэнне помніка ад крэменездабыўных шахтаў дазваляе аднесці яго да майстэрняў па апрацоўцы крэменю. Помнік датуецца 3—2-м тыс. да н.э.

Могільнік культуры шарападобных амфар за 1,5 км на ПдЗ ад пасёлка, на зах. краі крэйдавай лінзы № 2а. Выявіў у 1971 М.У.Вераціла, даследаваў М.М.Чарняўскі. Раскапаны 4 магільныя ямы, у якіх знойдзены рэшткі пахавання чалавека і свойскіх жывёл, гліняныя гаршкі, арнаментаваныя насечкамі, палцавымі ўцісканнямі, адбіткамі лінейнага штампаванага, амфара са шнуравым арнаментом, касцяныя наканечнікі стрэл, бурштын, апрацаваныя крэмені.

Літ.: Чарняўскі М.М. Могільнік на Росі // ПГКБ. 1972. № 4; Ягож. Могільнік культуры шарападобных амфар на Гродзеншчыне // 3 глыбі выкоў. Наш край: гіст.-культурал. зб. Мінск, 1992; Гуріна Н.Н. Древние кремнедобывающие шахты на территории СССР. Ленинград, 1976; Чарняўскі М.М., Кудрашоў В.Я., Ліпніцкая В.Л. Старажытныя шахцёры на Росі. Мінск, 1996.

В.Я.Кудрашоў, В.Л.Ліпніцкая, А.М.Мядзведзеў, М.М.Чарняўскі.

КРАСНАЎКА, археалагічныя помнікі — паселішчы і курган каля в. Краснаўка Светлагорскага р-на Гомельскай вобл.

Паселішча-1 *днепра-дзянінскай культуры* за 0,25 км на ПдУ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Бярэзіна, на 5 м вышэй узроўню вады. Выявіў у 1974 і даследаваў у 1977 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт разбураны ветравой эрозіяй і другасным засяленнем у раннім жал. веку. У раскопе пл. 90 м² на глыб. 0,4 м у пласце дробназярністага пяску выяўлена 312 вырабаў з крэменю. Знойдзены: наканечнік стралы, скрабкі з пласцін і адшчэпаў, праколка, скоблі, долатападобныя прылады, нуклеусы, адшчэпы, пласціны. Датуецца 6—5-м тыс. да н.э.

Паселішча-2 *яніславіцкай культуры* за 0,1 км на ПнЗ ад вёскі, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага Бярэзіны, на 3,5 м вышэй узроўню вады. Выявіў і даследаваў у 1981 У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт разбураны ветравой эрозіяй і другасным засяленнем у бронзавым веку. На глыб. 0,1—0,4 м выяўлены прылады працы з крэйдавага крэменю, авальныя скрабкі з адшчэпаў, бакавыя і сярэдзінныя разцы, вастры, скоблі, укладышы з пласцін, рэтушоры, рэтушаваныя пласціны і адшчэпы, нуклеусы. Датуецца 6—5 тыс. да н.э.

Курган за 1,5 км на ПдЗ ад вёскі. Выш. 1,2 м, дыям. 10 м. Абследавала ў 1983 Н.М.Дубіцкая. Раскопкі не праводзіліся.

Літ.: Ксяндзоў У. Новыя помнікі позняга мезаліту ўсходняй Беларусі // ВАНБ. 1979. № 6; Ягож. Поздний мезолит белорусского правобережья Днепра // СА. 1986. № 1; Ягож. Палеолит и мезолит Белорусского Поднепровья. Минск, 1988. *У.П.Ксяндзоў.*

КРАСНЫ БОР, археалагічныя помнікі — селішча і курганны могільнік каля в. Красны Бор Лагойскага р-на Мінскай вобл.

Селішча а позняга этапу *зарубінецкай культуры* і ранняга феадалізму. У межах вёскі, часткова занята пабудовамі. Адкрыў у 1962 і даследаваў у 1963 Л.Д.Побаль. Пл. каля 2 га, даследавана 40 м² у цэнтр. частцы помніка. Культ. пласт 0,4—

0,5 м. Знойдзены фр-ты гладкасценнага посуду, у т.л. з расчосамі, сопла ад горна, ганчарны посуд перыяду Стараж. Русі. З селішчам звязваюць знойдзеныя ў сяр. 19 ст. 5 сярэбраных паясоў з разнастайнымі эмалямі.

Курганны могільнік за некалькі соцень метраў на ПнЗ ад вёскі, ва ўр. Курганне. Да 1962 захавалася 26 насыпаў, адзін з якіх даследаваў Л.Д.Побаль (1962). Пахавальны абрад — трупалажаэнне галавой на У без рэчаў.

Літ.: Поболь Л.Д. Археологические памятники Белоруссии. Железный век. Минск, 1983; Ягож. Skarb metalowych pasów z okresu rzymskiego odkryty w miejscowości Krasnyj Bor (BSSR) // Wiadomości archeologiczne. Warszawa, 1972. Т. 37, з. 2.

«КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ О ДОКЛАДАХ И ПОЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ ИНСТИТУТА АРХЕОЛОГИИ» (КСИА), зборнік артыкулаў па археалогіі. Выдаецца з 1939 Ін-там археалогіі РАН у Маскве (на рус. мове) выпускамі (зборнікамі). Да 1960 наз. «Короткія паведамленні аб дакладах і палявых даследаваннях Інстытута гісторыі матэрыяльнай культуры». З пач. 1960-х г. кожны выпуск прывячаецца пэўнаму археал. перыяду: каменнаму веку, жал. веку, сярэднявечкоў і інш. Выданне даводзіць да шырокай навук. грамадскасці буйнейшыя дасягненні і адкрыцці апошняга часу ў археал. навуцы; разглядае шырокі спектр пытанняў слав. гісторыі, выкарыстання прыродазнаўчых метадаў у археалогіі і інш.

Вынікі даследаванняў археал. помнікаў Беларусі змешчаны ў артыкулах Л.В.Аляксеева, І.І.Арцёменкі, З.М.Сяргеевай і інш., у т.л. пра гарадзішча Барсуковая Горка (1947. № 15), Мінскае замчышча (1952. № 54), Браслаў (1960. № 81), Навагрудак, Мсцібава (1962. № 87), Мсціслаў (1963. № 94), Тураў, Пінск, Навагрудак, Ваўкавыск, курганныя могільнікі Свішчова, Ходасавічы (1963. № 96); неалітычнае паселішча Вець (1964. № 97); шахты па здабычы крэменю, могільнік каля Брэста (1965. № 100); Навагрудак (1964. № 99); паселішчы Кусічы, Трасянішча (1964. № 102); Полацк, Навагрудак, курганны могільнік Глыбаў (1965. № 104); неалітычнае паселішча Страліца (1966. № 106); грунたвы могільнік у Пінску (1966. № 107); Навагрудак (1967. № 110); могільнік Адвержыцы (Адвержычы) (1967. № 112); каменныя магілы ў Верхнім Панямонні (1968. № 113); курганныя могільнікі Багрынава, Навагрудак (1969. № 120); могільнікі Сябровічы (1970. № 123), Велямічы (1971. № 125), Сінчукі, Гарадзілаўка, Чаркасова, Арава (1973. № 135); Навагрудак, гарадзішчы Астрэя, Ваверац, курганныя могільнікі Мольнічы, Суляічы, Узноснае, Дроздава (1974. № 139), Навінка (1975. № 144); Мсціслаў, Навагрудак, Ваўкавыск (1976. № 146); полацкая кафля (1980. № 160); гарадзішчы Бел. Палесся (1980. № 162); палац полацкіх князёў 12 ст., металічныя бранзалеты з Браслава, Віцебска, Ваўкавыска (1981. № 164); курганныя могільнікі Брацянка, Мольнічы, Суляічы (1981. № 166), Бацвінава



Ю.І.Крашэўскі.

(1982. № 171); каменныя могілнікі Клепачы, Мінеўшчына і інш., Гродна, Слонім, Навагрудак, курганныя могілнікі Ігналіна, Сукалі (1989. № 1195); курганны могілнік Вензаўшчына (1989. № 198). Адзін з нумароў (1990. № 201) быў прысвечаны праблемам тэорыі і методыкі ў сучаснай археал. навуцы. Да пач. 1990-х г. выйшла 210 выпускаў, затым не выдаваўся, у 2001 узноўлены. Усяго з 1939 да пач. 2009 выйшла 220 нумароў.

Г.В.Штыхаў.

КРАЎЦЭВІЧ Аляксандр Канстанцінавіч (н. 13.9.1958, в. Лупачы Мастоўскага р-на Гродзенскай вобл.), беларускі археолаг. Д-р гіст. навук (1998). Скончыў БДУ (1981). У 1985—87 працаваў у ІГ АН Беларусі. У 1989—93 вядучы археолаг Творчай майстэрні архіт. С.Г.Багласава. З 1994 1-ы прарэктар Гродзенскага ун-та. У 1995—97 у Ягелонскім ун-це ў Кракаве (Польшча). З 1998 у час. «Гістарычны альманах». Даследуе матэрыяльную культуру гарадоў, мястэчак і замкаў Бел. Панямоння 14—17 ст. (Ашмяны, Гродна, Ліда, Любча, Мір, Навагрудак і інш.).

Тв.: Майстар — наш продак. Мінск, 1990; Гарады і замкі Беларускага Панямоння 14—18 стст.: планіроўка, культурны слой. Мінск, 1991; Гродзенскі замак. Мінск, 1993; Стварэнне Вялікага Княства Літоўскага. Мінск, 1998; Вялікі князь Вітаўт. Мінск, 1998; Рыцары і дойліды Гародні. Уроцлаў, 2009.

КРАШЭЎСКІ (Kraszewski) Юзаф Ігнацы (псеўданім Б.Б.а.л.е.с.л.а.в.і.т.а, Др.А.м.е.г.а, К.П.а.с.т.а.р.н.а.к. і інш.; 28.7.1812, Варшава — 19.3.1887), польскі пісьменнік, гісторык, мастацтвазнавец, грамадскі дзеяч. Акадэмік Акадэміі ведаў у Кракаве (1872), чл. Віленскай археал. камісіі (1856), ганаровы чл. Адэскага т-ва гісторыі і старажытнасцей. З сям'і пружанскага харужага. У дзяцінстве жыў у в. Доўгае каля Пружан. Вучыўся ў Свіслацкай гімназіі, Віленскім ун-це. У 1830—32 у турме за ўдзел у антыцарскай змове. З 1834 жыў у в. Доўгае і на Валыні. У 1841—51 рэдагаваў віленскі час. «Athenaeum» («Атэнэум»), у якім шмат месца адводзіў пытанням археалогіі. З 1860 у Варшаве, рэдактар газ. «Gazeta Polska» («Польская газета»). Як празаік дэбютаваў у 1831. Аўтар 223 раманаў і апавесцей, у т.л. паэтычнай трылогіі з гісторыі Літвы «Анафеляс» (1840—45). Стварыў у польскай літаратуры новы тып рэалістычнага рамана. Мінуламу Польшчы, Беларусі, Літвы і Украіны прысвяціў раманы «Апошнія з слукіх князёў» (1841), «Жыгімонтаўскія часы» (1846), «Залатыя яблык» (1853), «Графіня Косель» (1873), «Кароль у Нясвіжы. 1784» (1885) і інш. Падарожжы па Беларусі апісаў у нарысах «Пінск і Піншчына» (1837—38), «Успаміны Валыні, Палесся і Літвы» (1840), «Малюнкi з жыцця і падарожжаў» (1841—42), «Адзенне сялян і мяшчан з ваколіц Брэста, Кобрына і Пружан» (1859—60). Аўтар навук. прац «Старажытная Літва. Яе гісторыя, законы, мова, вера, звычаі, песні...» (1847—50), «Барысаў» (1848). У рабоце «Мастацтва ў славян, асабліва ў Польшчы і дахрысціян-

скай Літве» (1860) выклаў свае канцэпцыі па праблемах археалогіі. Выказаў меркаванне, што славяне пад націскам кельтаў прыйшлі з З. Адносна паўн.-ўсх. славян прытрымліваўся нарманскай тэорыі. Кіруючыся прынцыпамі дацкага археолага К.Томсена, выкарыстоўваючы матэрыялы знаходак мясц. і замежных даследчыкаў, фактычна пацвердзіў *трох эпох тэорыю* К.Томсена. Выказаў меркаванне, што паміж 3 гал. эпохамі (каменя, бронзы і жалеза) няма выразных граніц, а захоўваюцца нейкі час пераходныя стадыі. Планаваў стварыць карту слав. старажытнасцей і археал. слоўнік. На бел. археал. матэрыялах вывучаў стараж. мастацтва. Сачыў за даследаваннямі і публікацыямі К.А.Гаворскага, А.Г.К.Кіркора, К.П.Тышкевіча, Я.П.Тышкевіча і інш. Удзельнічаў у археал. кангрэсе ў Балоньі (1871), міжнар. з'ездзе археолагаў у Стэкгольме (1874).

Тв.: Собр. соч. Кн. 1—52. Петербург, 1915; Повести: пер. с пол. М., 1956; Старое предание. М., 1956.

Літ.: Кахановскі Г.А. Археалогія і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX стст. Мінск, 1984.

КРАЯЗНАЎСТВА, усебаковае вывучэнне пэўнай тэрыторыі, раёна, населенага пункта мясц. насельніцтвам, а таксама спецыялістамі навук. устаноў. Комплекснае К. вывучае ўсе звесткі ў іх узаемазвязі, галіновае — паглыблена даследуе асобныя яго кірункі: гіст., прыродазнаўчы, археал., этнагр., геаграфічны, літаратурны, тапанімічны, мемарыяльны, ахову помнікаў і інш. Асн. метады К. — збор інфармацыі на месцах знаходжання разнастайных стараж. помнікаў, прадметаў матэрыяльнай культуры, архіўных і літаратурных крыніц, вынікаў назіранняў за прыроднымі з'явамі і г.д. Роллю навук.-метадычных цэнтраў К. выконваюць адпаведныя музеі і ін-ты НАН Беларусі, у т.л. аддзелы археалогіі ІГ.

Краязнаўчымі звесткамі пра Беларусь напоўнены першыя пісьмовыя крыніцы, асабліва бел.-літ. летапісы і хронікі. У сярэдневякоўі цікавасць да вывучэння краю набыла рысы навуковасці, развівалася пад уплывам ідэй Адраджэння. Значна вырасла цікавасць да К. ў 18 ст. Бібліятэкі, архівы, карцінныя галерэі, нумізматычныя, мінералагічныя і інш. калекцыі існавалі ў рэзідэнцыях магнатаў: у Нясвіжы — Радзівілаў, у Шчорсах — Храптовічаў, у Слоніме — Агінскіх і інш. Багатыя зборы былі пры некаторых манастырах і навуч. установах. Унікальныя зборы мелі Чапскія, Тызенгаўзы, Плятэры, Ельскія, Тышкевічы, Ходзькі і інш. У пач. 18 ст. гродзенскімі старажытнасцямі, у т.л. Гродзенскай Барысаглебскай царквой, займаўся І.Кульчынскі, які першым пачаў даследаваць будову сцен храма і параўноўваць іх з полацкімі. У 2-й пал. 18 ст. краяўзнаўцы зацікавіліся курганамі ў маёнтку Мосар на Віцебшчыне і пачалі іх раскопваць. А.Меер падрыхтаваў «Апісанне Крычаўскага графства 1786 года» (апублікавана ў 1901), у пач. 19 ст. К.Халдзеўскі ў Полацку — манаграфію «Славянская археалогія», у якой значнае месца адведзена ста-

раж. помнікам Полаччыны. Я. Касакоўскі паведамляў пра адкрыццё курганнага пахавання каля Навагрудка. Помнікі археалогіі Падзвіння даследавалі М.І. Борх, А.А. Плятэр, у інш. мясцінах Беларусі — І.П. Барычэўскі (Тарнава-Барычэўскі), А. Брант, І. Гарыжскі, А. Глябовіч, Г.Э. Гродэк і інш. На пашырэнне К. пэўны ўплыў зрабілі *Віленская археалагічная камісія, Віленскі музей старажытнасцей, Віленскі ун-т, Віцебскае аддзяленне Маскоўскага археалагічнага інстытута, Віцебская вучоная архіўная камісія, Паўн.-Зах. аддзел Рус. геаграфічнага т-ва, Т-ва вывучэння Магілёўскай губ., царкоўна-археал. к-ты, музеі. Краязнаўча-археал. матэрыялы друкаваліся ў газетах «Витебские археологические ведомости», «Гродненские губернские ведомости», «Минские губернские ведомости», «Могилёвские губернские ведомости» і час. «Епархиальные ведомости», што дало падставу некаторым даследчыкам гаварыць пра «царкоўна-гістарычную археалогію» (А.К. Снітка, І.Я. Спрогіс), а таксама ў Памятных кніжках губерняў, календарых, перыядычных выданнях і зборніках, што выходзілі ў Віцебску, Магілёве, Мінску, Пецярбургу, Маскве, Вільні, Кіеве, Варшаве і інш. У 19 ст. археалогія вылучылася з К. ў самастойную галіну ведаў. Асобныя рэгіёны Беларусі вывучалі З.Я. Даленга-Хадакоўскі, Р.С. Зянькевіч, Т. Нарбут, К.П. і Я.П. Тышкевічы. Пра старажытнасці Падзвіння пісалі М.Ф. Кусцінскі, Р.А. Падбярэскі, А.Ф. Рыпінскі, А.П. Сапуноў, А.М. Семянтоўскі, пра Палессе — П. Контрым, Ю.І. Крашэўскі, П.М. Шпілёўскі, пра Пянямонне і Віленшчыну — М.І. Балінскі, Л.А. Кандратовіч (У. Сыракомля), А.Г.К. Кіркор, Ф.В. Пакроўскі, В.А. Шукевіч, І. Ярашэвіч, пра Міншчыну — А.К. Ельскі, У.З. Завітневіч, Я. Завіша, Т. Саподзька, І.А. Сербай, А.П. Смародскі, Г.Х. Татур, пра Падняпроўе — М.В. Без-Карніловіч, А.С. Дамбавецкі, С.К. Кутарга, М.В. Фурсаў, С.Цэрхе, С.Ю. Чалоўскі і інш. Уплыў на археал. К. мелі Я.Ф. Арлоўскі, А.Я. Багдановіч, Э.А. Вольтэр, М.А. Гаўсман, І.І. Далгоў, Дз.І. Даўгяла, М.В. Доўнар-Запольскі, І.І. Луцкевіч, М.Я. Нікіфароўскі, П.С. Рыкаў, Дз.Я. Самаквасаў, І.А. Сербай, А.К. Снітка, А.А. Спіцын, У.К. Стукаліч, Г.І. Тэадаровіч, В.П. Федаровіч, М. Федароўскі, І. Храпавіцкі, М.А. Янчук. У пач. 20 ст. матэрыялы па К. друкаваліся ў бел. газ. «Наша ніва», часопісах, альманахах.*

У пач. 20 ст. засн. краязнаўчыя студэнцкія гурткі па вывучэнні Беларусі. У 1920-я г. краязнаўчыя аб'яднанні ствараліся пры навуч. і навук. установах, аддзелах нар. асветы. З 1922 каардынацыйным цэнтрам краязнаўчых арганізацый стаў Ін-т бел. культуры, пры ім — Цэнтр. бюро краязнаўства (ЦБК). У ліст. 1924 адбылася 1-я Усебел. краязнаўчая канферэнцыя, якая арганізацыйна аформіла ЦБК і прыняла рашэнне аб выданні час. «Наш край», першы нумар яго выйшаў у кастрычніку 1925. У апублікаванай праграме ў ліку найважнейшых задач было вывучэнне гісторыі краю, у т.л. археалагічнае. У 1925 у БССР актыўна працавалі Магілёўскае і Віцебскае бюро кра-

знаўства. Пры ЦБК створаны археал. камісіі, якія кіравалі раскопкамі, складалі археал. карту Беларусі, ахоўвалі помнікі археалогіі. У 1926 і 1927 адбыліся ўсебел. краязнаўчыя з'езды. На 1-м была прынята пастанова «Аб краязнаўчай рабоце ў галіне гісторыі і археалогіі і аб ахове помнікаў старажытнасці». У 1927 дзейнічала 240 краязнаўчых арганізацый. Пад кіраўніцтвам супрацоўнікаў Ін-белкульту праводзіліся археал. раскопкі пад Оршай, Магілёвам, Мінскам, абследавана больш за 30 стараж. стаянак на рэках Дняпро і Сож, 53 гарадзішчы і інш., выдаваліся краязнаўчыя зборнікі, запіскі. У гэты час да краязнаўчай дзейнасці далучыліся Д.М. Васілеўскі, Ц. Гартны, М.І. Гарэцкі, В.Д. Дружчыц, М.І. Каспяровіч, Я. Колас, К. Крапіва, Я. Купала, В.А. Самцэвіч, С.В. Скандракоў, А.А. Шлюбскі, Б.І. Эпімах-Шыпіла і інш. У 1930-я г. краязнаўчая работа ў Беларусі была фактычна згорнута, многія вучоныя і краязнаўцы рэпрэсаваны.

У Зах. Беларусі, якая ў 1921—39 знаходзілася пад уладай Польшчы, цэнтрамі К. сталі Бел. музей імя І. Луцкевіча і Бел. навук. т-ва (1921, Вільня). Пэўную ролю ў развіцці К. адыграла Т-ва бел. школы (1921—37). Клопат пра развіццё бел. К. бралі на сябе бел. гімназіі, а таксама настаўнікі школ, інтэлігенцыя, якія праз публікацыі ў перыядычным друку, календары, кнігі прапагандавалі веды пра родны край. Значны ўклад у развіццё бел. К. ўнеслі дзеячы бел. культуры Л. Вітан-Дубейкаўскі, Л. Войцік, Я. Гаўрылік, Я. Драздовіч, М. Ляшэвіч, І. Краскоўскі, В. Ластоўскі, А. Луцкевіч, А. Неканда-Трэпка, М. Пешюкевіч, У. Самойла, П. Сергіевіч, І. Стаброўскі, А. Станкевіч і інш. Археал. даследаваннямі займаліся М. Бранштэйн, У. Галубовіч, Г. Пех, Г. Цэгак-Галубовіч, Н. Чарноцкі і інш. Дзейнічалі музеі ў Гродне, Слоніме, Лідзе, Пінску і інш. гарадах. Падтрымліваліся сувязі з навук. т-вам імя Ф. Скарыны ў Празе, Бел. нац. к-там у Чыкага (ЗША), Бел. навук.-краязнаўчым т-вам у Рызе (1920—40).

Пасля Вял. Айч. вайны краязнаўчы рух у Беларусі пачаў аднаўляцца. Найб. ўвага скіроўвалася на даследаванні гісторыі вайны, партыз. руху, пошукавую працу. У 1950-я—пач. 1960-х г. пачалі адкрывацца краязнаўчыя музеі, але ў 2-й пал. 1960-х г. шмат якіх з іх пераўтвораны ў музеі нар. славы, дзе выключаліся зборы помнікаў старажытнасцей. Археал. знаходкі траплялі ў некаторыя школьныя музеі (напр., у сярэдніх школах Багушэвіцкай Бярэзінскага р-на, Мядзельскай, Лоскай Валожынскага, Гудзевіцкай Мастоўскага, Гальшанскай Ашмянскага, Валеўскай Навагрудскага р-наў, Клепкай, Сноўскай Нясвіжскага, Навасвержанскай Стаўбцоўскага р-наў і інш.). У К. ўзніклі дыспрапорцыі, што праявілася ў прыярытэтным становішчы ваенна-патрыятычнай тэматыкі. У 1966 для спрыяння ахове старажытнасцей створана *Беларускае добраахвотнае таварыства аховы помнікаў гісторыі і культуры*.

У 1987 пры грамадскай арганізацыі «Беларускі фонд культуры» створана і разгарнула дзей-

насьць Краязнаўчая камісія, якая на з'ездзе краязнаўцаў Беларусі 27.12.1989 пераўтворана ў *Беларускае краязнаўчае таварыства*. Праблемы К. асвятляюцца ў дзярж. і грамадскіх перыядычных выданнях («Звязда», «Советская Белоруссия», «Літаратура і мастацтва», «Краязнаўчая газета», «Туризм і отдых»), рэгіянальных краязнаўчых («Лунінецкі сшытак», «Куфэрак Віленшчыны», «Ракаўскі шлях», «Павет») і інш. Праца па К. шырока разгорнута ў краязнаўчых музеях, бібліятэках і інш. установах. Каардынатарам К. сярод моладзі навуч. устаноў у краіне з'яўляецца Рэсп. цэнтр турызму і краязнаўства Мін-ва адукацыі Рэспублікі Беларусь. Значны ўклад у развіццё бел. К. зрабілі многія краязнаўцы, у т.л. сучасныя: А.Р.Бензярук, Т.В.Канапацкая, М.П.Клімец, В.Я.Ляшук, М.М.Маліноўскі, Н.Р.Марчук, Л.М.Несцячук, Н.С.Пракаповіч, С.М.Чыгрын (Брэсцкая вобл.); В.В.Бандарэвіч, А.Ф.Бубала, В.А.Ермалёнак, М.В.Півавар, І.М.Пракаповіч, А.А.Шнейдэр, К.С.Шыдлоўскі, У.К.Шушкевіч (Віцебская вобл.); М.В.Шуканаў (Гомельская вобл.); А.М.Белакоз, У.Ф.Валуевіч, М.У.Вераціла, А.В.Жалкоўскі, С.А.Кошур, М.М.Казлоўскі, Н.М.Леўкевіч, А.М.Пяткевіч, В.Супрун (Гродзенская вобл.); М.А.Карпечанка, Ю.В.Клеванец (Магілёўская вобл.); Б.В.Бароўскі, А.У.Блінец, А.В.Валахановіч, Ю.У.Жыгамонт, А.В.Рогац, М.А.Станкевіч, Л.Целеш (Мінская вобл.); А.І.Бутэвіч, У.А.Гілеп, А.П.Грыцкевіч, А.М.Карлюкевіч, А.І.Мальдзіс, С.С.Панізнік, В.П.Рагойша, В.У.Скалан, А.А.Трусаў, М.М.Чарняўскі, З.В.Шыбека і інш.

«**КРАЯЗНАЎЧАЯ ГАЗЭТА**», штотыднёвае навукова-папулярнае выданне, прысвечанае пытанням краязнаўства, гісторыі, культуры і мастацтва Беларусі (на бел. мове). Заснавальнікі: грамадскае аб'яднанне «Беларускі фонд культуры» і яго старшыня У.А.Гілеп, вытворчае унітарнае прадпрыемства «Светач». Першае ў Беларусі агульнанац. перыядычнае выданне, цалкам прысвечанае краязнаўству (у т.л. царкоўнаму), якое асвятляе даўніну і сучаснасць, дзейнасць устаноў культуры і адукацыі, свецкіх і духоўных грамадскіх суполак, энтузіястаў-краязнаўцаў па выяўленні і ахове гісторыка-культ. спадчыны. Друкуе навука.-папулярныя артыкулы па археалогіі, тапаніміке, этнаграфіі, фальклору, гісторыка-літаратурныя эсэ пра Беларусь і інш. Інфармуе пра новую краязнаўчую л-ру, у т.л. рэгіянальную. *У.А.Гілеп.*

КРҮГЛІЦА, археалагічны помнік — стаянка эпохі неаліту і бронзавага веку каля в. Кругліца Стаўбцоўскага р-на Мінскай вобл. За 1,5 км на ПдУ ад в. Кругліца, 3 км на Пд ад в. Апечкі, на правабярэжнай надпоймавай тэрасе р. Нёман, ва ўр. Лысая Гара. Даследаваў у 1962, 1964, 1965 М.М.Чарняўскі (405 м²). Знойдзены рэшткі агнішчаў, разнастайныя крэмнёвыя і керамічныя матэрыялы ад ранняга неаліту да сярэднябронзавага часу (4-е — сяр. 2-га тыс. да н.э.). Да ранняга неаліту (*прыпяцка-нёманская культура*) адносяцца

крэмнёвыя прылады працы, абломкі танкасенных гаршкоў, упрыгожаных накольчатым і грабенчатым арнамантам. Большасць крэмнёвых знаходак і керамікі адносіцца да сярэдняга і позняга неаліту (*нёманская культура*) — трохвугольныя наканечнікі стрэл, лістападобныя наканечнікі коп'яў, нажы, разнастайныя скрабкі, сякеры з прышыфоўкай, абломкі гладкасценнага і палштрыхаванага вастрадоннага посуду, пераважна аздобленага адступаючымі наколамі.

Знаходкі са стаянкі каля Лысай Гары паслужылі падставой для вылучэння першага (лысаторскага) этапу нёманскай культуры. На помніку выяўлены нешматлікія знаходкі *шнуравой керамікі культуры* (к. 3-га — пач. 2-га тыс. да н.э.) і пахаванне сярэднябронзавага часу, дзе былі сляды крэмацыі і абломкі пласкадоннай пасудзіны з валікам, упрыгожанай ружанцовым арнамантам (сяр. 2-га тыс. да н.э.).

Літ.: Чарняўскі М.М. Неаліт Беларускага Памяноня. Мінск, 1979. М.М.Чарняўскі.

КРҮМПЛЕВА, археалагічны помнік — стаянка ранняга мезаліту *кунда культуры* каля в. Крмплева Полацкага р-на Віцебскай вобл. За 2 км на ПдЗ ад вёскі, на надпоймавай тэрасе правага берага р. Зах. Дзвіна (выш. 6 м над узроўнем вады). Адкрыла і даследавала ў 1957 Н.М.Гурына, даследаваў у 1967 І.М.Ціханенкаў. Культ. пласт мезаліту парушаны другасным засяленнем у сярэдневякоўі. Знойдзены прылады працы з высакаякаснага крэйдавага крэменю: постсвідэрскай тронкавыя наканечнікі стрэл свідэрскай культуры, канцавыя скрабкі з пласцін, мікраскрабкі, ланцэтападобныя вастрыі, праколкі, скоблі, пласцінкі з рэтушшу, долатападобныя вырабы, нуклеусы. Датуюцца 8—7-м тыс. да н.э.

Літ.: Гурына Н.Н. Новые мезолитические памятники лесной полосы Европейской части СССР // СА. 1960. № 1.

КРУЧОК РЫБАЛОЎНЫ, асноўная частка вудаў, перамётаў, жарліц. На тэр. Усх. Еўропы вядомы з мезаліту, у Беларусі — з неаліту. Вырабляліся з косці, рога [*Азярное Любанскага, Камень Пінскага, Крывіна* (гл. *Галоўск*) Сенненскага р-наў] і дрэва. Прататыпам іх быў завостраны з двух бакоў стрыжань з адтулінай ці канаўкай пасярэдзіне. Гэта прылада ўжывалася ў жал. веку (*Гарані Смаргонскага р-на*) і нават у 2-й пал. 20 ст. У к. 1-га тыс. да н.э. з'явіліся жал. кручкі буйных памераў сучаснага выгляду [*Кублічы Ушацкага, Аўгустова* (гл. *Звязда*) Лепельскага р-наў]. З 2-й пал. 1-га тыс. да 13 ст. колькасць і разнастайнасць кручкоў на археал. помніках значна ўзрасла. Паводле функцыянальнага прызначэння яны ўтвараюць некалькі тыпаў: вудавыя, універсальныя (жыўцовыя) кручкі без бародкі з выцягнутым джалам, кручкі з бародкай, перамётныя, у т.л. доўгія (даўж. да 20 см) з невял. абушком. Пад час раскопак знойдзена каля 380 металічных кручкоў у *Маскаўцах* (каля 50) Браслаўскага р-на, Ваўкавыску, Гродне, Полацку, Мінску, у т.л. ў пахаван-

нях (*Ізбішча* Лагойскага, *Дроздава* Талачынскага р-наў). На тэр. Беларусі самы распаўсюджаны тып — кручкі без бародкі, сустракаюцца пераважна на помніках Падзвінны і Панямоння (Полацк, *Лісна* Верхнядзвінскага, *Дрысвяты* Браслаўскага р-наў, Ваўкавыск, Гродна). На помніках пазнейшых часоў К.р. ўжо не трапляюцца, зменшылася і агульная колькасць кручковых прылад.

Літ.: Браіма І. Біяграфія рыболовного кручка // Неман. 1972. № 8; Ісаенка У.Ф. Рыбалоўныя кручкі // ПГКБ. 1983. № 1; Ткачоў М., Калядзінскі Л. Рыбалоўства ў старажытным Віцебску // Родная прырода. 1983. № 2.

Э.А.Ляшкевіч.

КРЫВАЛЬЦЭВІЧ Мікалай Мікалаевіч (н. 1.1. 1958, в. Канстанцінаўка Любанскага р-на Мінскай вобл.), беларускі археолаг. Канд. гіст. навук (1991). Скончыў Мінскі педагагічны ін-т імя А.М.Горкага (1982). З 1987 працуе ў ІГАН Беларусі. Даследуе археалогію позняга неаліту і бронзавага веку Бел. Палесся.

Тв.: Археалогія Беларусі. Т. 1 Мінск, 1997 (у сааўт.); Азярное-1 — паселішча эпохі бронзы на поўначы Палесся. Мінск, 1999; Гісторыя Беларусі. Т. 1. Мінск, 2000 (у сааўт.); Археалагічныя адкрыцці сьвету. Менск, 2000; Могільнік сярэдняга 3 — пачатку 2 тыс. да н.э. на Верхнім Дняпры — Прорва 1. Мінск, 2006; Progra 1. Smentarzysko z połowy III — początku II tysiąclecia przed Chr. na górnym Naddnieprzu. Poznań, 2007; Кераміка Припятского Полесья в ранний период бронзового века // Gyvenviešis ir keramikos raida baltų žemėse. Vilnius, 1994; Ідэнтыфікацыя паўднёвабеларускага «Тшцінца» // «Trzciniec» — system kulturowy czy interkulturowy proces? Poznań, 1998; Гаспадарчая дзейнасць насельніцтва сярэдне-дняпроўскай культуры (мікрарэгіянальны аспект) // Nomadizm a pastoralizm w międzyrzeczu Wisły i Dniepru (neolit, eneolit, epoka brązu). Poznań, 2004.

КРЫВЕЛЬ, гл. *Гарадок*.

КРЫВІНА, гл. *Галоўск*.

КРЫВІЧЫ, аб'яднанне ўсходнеславянскіх плямён, якое жыло ў басейне верхняга Дняпра, Зах. Дзвіны, Волгі, на Пд Чудскага воз. Вядомы па археал. помніках і пісьмовых крыніцах. На думку адных даследчыкаў, назва паходзіць ад слова «крэўныя» (блізкія па крыві), па меркаванні іншых — ад імя легендарнага родапачынальніка Крыва альбо ад балцкага язычніцкага першасвяшчэнніка Крыва-Крывейтэ, ад узгоркавай мясцовасці (крывізна). Працэс фарміравання К. адбываўся ў 2-й пал. 1-га — пач. 2-га тыс. н.э. ў выніку асіміляцыі славянамі мясц. балцкіх і зах.-фінскіх плямён. У к. 1-га тыс. племянное аб'яднанне К. распалася на 3 групы — полацкую, смаленскую і пскоўскую (паводле назвы іх гал. гарадоў). Для полацкіх К. характэрна *доўгіх курганоў паўночнай Беларусі культура*, у якой захавалася шмат элементаў матэрыяльнай культуры *балтаў*. Смаленскія К. па культуры вельмі блізкія да полацкіх. На тэр. рассялення полацкіх К. археолагамі вывучаліся гарадзішчы і селішчы ў Віцебску, Полацку, Заслаўі, Лукомлі, курганныя мо-

гільнікі *Баркі, Бельчыца, Бяльмонты, Вышадкі, Глівін, Глівішча, Дарахі, Ізбішча, Кублішчына, Лісна, Плусы, Пуцілкавічы, Сінчукі, Сосенка, Чарневічы, Янкавічы* і інш. На мяжы 10—11 ст. у К. паявіліся круглыя курганы з пахавальным абрадам трупалажэння на гарызонце, пазней пашыралася трупалажэнне ў ямах, зрэдку ў насыпах. Большасць нябожчыкаў арыентавана галавой на З, трапляюцца мужчынскія пахаванні з адваротнай арыенціроўкай (галавой на У) альбо мерыдыяльныя (Пн—Пд). Многія даследчыкі лічаць, што ўсх. арыенціроўка з'яўляецца перажыткам балцкага пахавальнага рытуалу, мерыдыянальная — фіна-угорскага. У арыенціроўцы нябожчыкаў назіраюцца сезонныя адхіленні (летам Пд—З—Пн—У, зімой Пн—З—Пд—У). У курганах трапляюцца багатыя пахаванні з мноствам рэчаў і бедныя з невял. колькасцю інвентару альбо зусім без яго, што сведчыць пра маёмасную няроўнасць. Сустракаюцца і драўляныя дамавіны, змацаваныя жал. цвікамі. У кожным могільніку ёсць кенатафы. Пры даследаванні курганоў выяўлены прыкметы трызны і стравы. Для полацкіх (як і смаленскіх) К. характэрны пэўны тып упрыгажэнняў — бранзалетападобныя драцяныя скроневыя кольцы дыям. 5—11 см з завязанымі канцамі і шкляныя залачоныя паперкі. У жаночых пахаваннях знаходзяць шкляныя і сердалікавыя паперкі, пярсцёнкі, бранзалеты, шыйныя грыўні. У якасці прывесаў выкарыстоўваліся сярэбраныя манеты: дырхемы і іх імітацыі, дэнары, візантыйскія міліярысіі (*Багрынава, Вядзец, Ізбішча, Навасёлкі, Слабодка, Славені, Шо* і інш.). У мужчынскіх пахаваннях трапляюцца сякеры, нажы, крэсівы, спражкі, зрэдку наканечнікі коп'яў і стрэл. Гліняны посуд, драўляныя вёдры, сырпы ёсць у мужчынскіх і жаночых пахаваннях. У некаторых курганах знойдзены баявыя сякеры — чаканы. Курганныя могільнікі дружнынікаў выяўлены каля Полацка і Лукомля, асобныя пахаванні — каля Заслаўя. У курганах 11—12 ст. сустракаюцца язычніцкія амулеты з прасвідраваных іклоў ці зубоў жывёл і вельмі рэдка — металічныя крыжы, якія насілі як упрыгажэнне ў складзе маніста. Пахавальныя абрад і інвентар сведчаць, што язычніцкія вераванні ў сельскай мясцовасці захоўваліся да к. 12 ст. Асн. гасп. адзінкай К. у 2-й пал. 1-га тыс. па-ранейшаму заставалася вял. патрыярхальная сям'я, нягледзячы на працэс выпушчэння малых сем'яў, які пачаўся ў 8—9 ст. У сацыяльных адносінах К. — федэрацыя плямён, у рамках якіх фарміраваліся класы, дзяржаўнасць (княствы), пранароднасць. У Полацку, паводле «Аповесці мінулых гадоў», існавала сваё княства. У ваенна-адміністрацыйных адносінах племянныя княствы К. абапіраліся на сістэму ўмацаванняў (Полацк, Віцебск, Лукомль, Браслаў), на аснове якіх фарміраваліся гарады. К. ўпершыню ўпамінаюцца ў «Аповесці мінулых гадоў» пад 859. У 10 ст. на тэр. рассялення полацкіх К. склалася Полацкае княства. Назва «крывіцкія землі» захоўвалася ў асобных выпадках за тэр. паўн. Бела-



М.М.Крывальцэвіч.

русі да 1-й чв. 14 ст. У латышскай мове тэрмінам «krievi» наз. ўсх. славян. Ад этноніма К. паходзяць назвы вёсак у Зэльвенскім, Іўеўскім, Салігорскім, Глыбоцкім, Пінскім, Докшыцкім, Ашмянскім, Мядзельскім, Смаргонскім і інш. р-нах Беларусі.

Літ.: Седов В.В. Славяне Верхнего Поднепровья и Подвинья. М., 1970 (МИА. № 163); Ягож. Восточные славяне в VI—XIII вв. М., 1982; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 2. Минск, 1972; Штыхаў Г.В. Крыжы. Мінск, 1992.

Г.В.Штыхаў.

КРЫЖЫ, археалагічны помнік — паселішча эпохі мезаліту каля б. в. Навалоки Віцебскага р-на. За 2,5 км на Пд ад вёскі, ва ўр. Крыжы, на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Зах. Дзвіна. Выявіў і даследаваў у 1933 К.М.Палікарповіч. У 1988 абследаваў У.П.Ксяндзоў. Культ. пласт каля 0,2 м. Выяўлены крамянёвыя вырабы, тронкавыя наканечнікі стралы, скрабкі з адшчэпаў, адшчэпы, косці высакароднага аленя.

Літ.: Ляўданскі А.М., Палікарповіч К.М. Археалагічныя даследы ў БССР у 1933—34 гг. // Зап. БАН. Мінск, 1936. Кн. 5.

Э.М.Зайкоўскі.

КРЫНІЦЫ КУЛЬТАВЫЯ, язычніцкія свяцілішчы, звязаныя з культам вады. Апрача крыніц ушаноўваліся некаторыя азёры, калодзежы, вытокі буйных рэк. На тэр. Беларусі сувязь азёр і язычніцкіх свяцілішчаў відаць на прыкладзе *Ходасавіцкага свяцілішча*, размешчанага на беразе воз. Святое ў Лепельскім р-не, дзе выяўлены паселішчы каменнага веку. Каля г.п. Краснасельскі Ваўкавыскага р-на, вёсак Драгунова Расонскага, Боркі Пінскага, Любанічы Талачынскага р-наў і інш. вядомы крыніцы, якія ўшаноўваліся як святыя. Каля б. в. Кліны Слаўгарадскага р-на ёсць Сіні калодзеж, а за некалькі кіламетраў ад яго — 2 камяні-следавікі, паводле легенды, звязаныя з ім. Пасля прыняцця хрысціянства царква вымушана была прыстасоўваць язычніцкія святыні да сваіх мэт, многія крыніцы набылі функцыі прошчаў.

Э.М.Зайкоўскі.

КРЫНІЧКА, археалагічныя помнікі — гарадзішча і курганныя могілнікі каля в. Крынічка Барысаўскага р-на Мінскай вобл.

Гарадзішча *штрыхаванай керамікі культуры і банцараўскай культуры*. За 1,5 км на ПнУ ад вёскі, ва ўр. Ключы, на правым беразе р. Сха (левы прыток р. Бярэзіна). Адкрыў і абследаваў у 1979 Г.В.Штыхаў, у 1990 абследаваў Л.Д.Побаль, раскопкі праводзіў у 1992 Э.М.Зайкоўскі. Пляцоўка авальная, памерамі 50 × 44 м, выцягнута з Пн на Пд. Паверхня пляцоўкі паніжаецца ў зах. бок. З паўд. і зах. краёў знаходзіцца роў, з вонкавага боку якога праходзіць вал, з паўн.-ўсх. і паўн. краёў пляцоўкі паслядоўна размешчаны вал, роў і яшчэ адзін вал. Уезд на гарадзішча (земляная перамычка праз роў) з усх. боку пляцоўкі. Культ. пласт 0,07—0,7 м. Знойдзены 632 фр-ты ляпнога посуду, у т.л. штрыхаванай і гладкаценнай керамікі (апошняя залягае пераважна ў верхнім пласце, што дазваляе аднесці яе да банцараўскай

культуры). Сярод штрыхаванай керамікі сустракаецца і рабрысты посуд. З трох знойдзеных гліняных прасліц 2 маюць форму пляскатых кружкоў з адвеснымі бакавымі краямі і ўвагнутымі верхнімі і ніжнімі паверхнямі, а трэцяе — усечана-біканічнай формы. Знойдзены таксама жал. серп, дзындра (у верхнім пласце), гліняная абмазка. Ёсць падставы меркаваць, што ў раннім сярэднявекі гарадзішча выкарыстоўвалася ў культавых мэтах.

Курганны могілнік-1 за 40 м на ПдУ ад гарадзішча, па абодва бакі лясной дарогі. Выявіў і абследаваў у 1985 А.А.Егарэйчанка, у 1990 абследаваў Л.Д.Побаль. Усяго 32 насыпы. У 1992 адзін курган быў раскапаны Э.М.Зайкоўскім. На глыб. 0,48—0,64 м ад паверхні насыпу выяўлена падсыпка, у якой прасочваўся попел (займаў пляцоўку памерамі 3,8 × 3,2 м). У паўн. частцы кургана на падсыпцы знойдзена частка чалавечага чэрапа (магчыма, быў пахаваны тварам на У), шкілет і пахавальны інвентар адсутнічалі. Па абпаленай падсыпцы пахаванне датуецца 11—12 ст.

Курганны могілнік-2 за 2 км на ПдУ ад вёскі, пры лясной дарозе ў в. Зачысце. 20 курганоў выш. 0,5—1,5 м, дыям. 6—9 м. Адкрыў і абследаваў у 1979 Г.В.Штыхаў, у 1990 абследаваў Л.Д.Побаль. Раскопкі не праводзіліся.

Курганны могілнік-3 за 0,5 км на 3 ад вёскі, сярод поля. 18 насыпаў дыям. 7—9 м, выш. 1—1,5 м. Насыпы абкладзены камянямі. Выявіў і абследаваў у 1985 А.А.Егарэйчанка, у 1990 абследаваў Л.Д.Побаль. Раскопкі не праводзіліся.

Літ.: Зайкоўскі Э.М. Даследаванне язычніцкіх культавых помнікаў // ВАНБ. 1994. № 1.

Э.М.Зайкоўскі.

КРЫНІЧНАЯ, археалагічны помнік — стаянка эпохі *мезаліту* (7—6-е тыс. да н.э.) за 2 км на ПдЗ ад в. Горкі Чэрыкаўскага р-на Магілёўскай вобл., на 1-й надпоймавай тэрасе правага берага р. Сож, за 0,1 км на Пн ад вусця ручая Крынічны. Адкрыў у 1928 К.М.Палікарповіч, даследаваў 406 м² у 1977—78 В.Л.Ліпніцкая, у 1972, 1984 і 1986 В.Ф.Капыцін. Культ. пласт 0,1—0,6 м. Знойдзена больш за 11 тыс. крамянёвых рэчаў, у т.л. каля 280 прылад працы. На асобных участках канцэнтрацыя зыходнай сыравіны — канкрэцы, кавалкі крэменю і прадуктаў іх расшчаплення (нуклеусы, пласціны, адшчэпы, асколкі, лускавінкі) — перавышала 300 прадметаў, што сведчыць пра наяўнасць рабочых месцаў па пярвонай апрацоўцы крэменю. Прылады працы — тронкавыя наканечнікі стрэл, вастрыі, пласціны-ўкладышы, вырабы з выемкай, канцавыя двойныя, паўкрутлыя і з «шыпам» скрабкі, скрэблападобныя вырабы, скрабачы. Сярод разоў ёсць рэтушаваныя і двухгранныя, але найбольш на вуглу зламаанай пласціны. Шматлікія прылады выпадковага карыстання: пласціны і адшчэпы з рэтушу. Для іх выраба выкарыстоўваўся цёмна-шэры крэйдзавы крэмень, паклады якога знаходзяцца на беразе

старыцы р. Сож. Каля 2% рэчаў зроблена з пры-
вазнага высакаякаснага паўпразрыстага крэме-
ню шэрага колеру. Выяўлены некалькі агнішчаў і
рэшткі жылга-паўзямянкі чатырохвугольнай
формы (3,75 × 2,5 м). Матэрыялы помніка свед-
чаць аб пранікненні з ПнУ на тэр. Пасожжа асоб-
ных груп насельніцтва *бутаўскай культуры*.

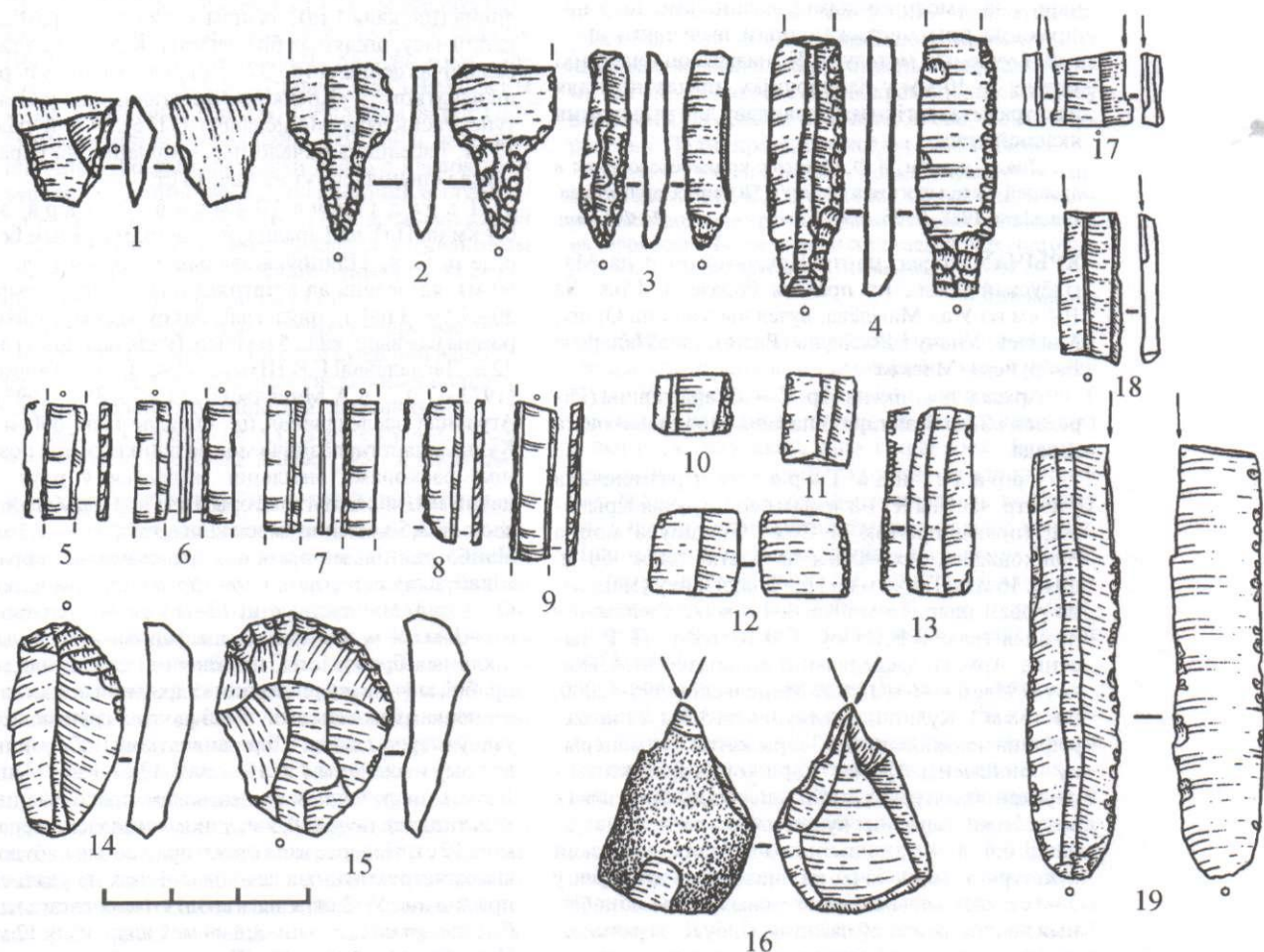
Літ.: Поликarpович К.М. Стоянки средне-
го Посожья // МАБ. 1957. Т. 1; Копытин В.Ф. Ар-
хеологические памятники Чериковского района Мо-
гилевской области. Могилев, 1994; Яго ж. Свод памятни-
ков археологии чернобыльской зоны Могилевской об-
ласти. Могилев, 1998. *А.У.Коласаў.*

КРЫПТА (лац. crypta ад грэч. krypte крыты над-
земны ход, тайнік). У культавай архітэктуры —
падземнае або надземнае спец. памяшканне,
якое выкарыстоўвалася для пахаванняў. Гэта
маглі быць капліцы, прыбудаваныя да храма, ці
сутарэнні, звычайна размешчаныя пад алтарнай
часткай. У Беларусі археалагічна К. выяўлены ў
помніках полацкага дойлідства 12 ст., у цэрквах і
касцёлах 16—18 ст. У Пятніцкай царкве Бельчы-
цкага манастыра К. ўяўляла сабой нападземнае
памяшканне. Пахаванні ў саркафагах знойдзены

і ў інш. полацкіх храмах. Вакол Сафійскага сабо-
ра ў 12 ст. збудаваны цэлы комплекс капліц з К., у
т. л. і з боку апсід. Пад алтарнай часткай касцёла
Дзевы Мары ў Гродне (16 ст.) расчышчаны ком-
плекс К. для ганаровых індывідуальных пахаван-
няў. У Сынкавіцкай царкве і царкве Раства Бага-
родзіцы Жыровіцкага манастыра ў сутарэннях
пад падлогай адкрыты вымураваныя асобныя па-
хавальныя камеры. К. са шматлікімі пахаваннямі
даследавана таксама пры раскопках Святаду-
хаўскай царквы ў Віцебску. *І.У.Ганецкая.*

КРЫЎСК, археалагічны помнік — гарадзішча
позняга сярэднявековага каля в. Крыўск Смагон-
скага р-на Гродзенскай вобл. Мяст. назвы Кас-
цельная гара, Гарадзішча. За 0,5 км на ПдЗ ад вёс-
кі, з правага боку палявой дарогі Крыўск—
Мілейкава. Выш. схілаў гарадзішча 20 м з усх. і
каля 16 м з паўд. бакоў. Пляцоўка авальнай фор-
мы, выцягнута з ПдУ на ПнЗ, памерамі 23 × 16 м.
Ніжэй на 4 м ад пляцоўкі на схіле тэраса шыр. ка-
ля 3 м. Выявіў Э.М.Зайкоўскі (пры дапамозе кра-
язнаўца У.У.Прыхача) у 1998, даследаваў у 2001
(цэнтр.-зах. частку памерамі 10 × 6 м). Расчышча-

*Трапецыя (1), на-
канечнікі стрэл
(2—4), мікра-
пласціны з пры-
тупленым краем
(5—9), пласціны-
ўкладышы (10—
13), скрабкі (14—
15), рэзцы (16—
19) са стаянкі
Крынічна.*



ны 3 ямы, адна з іх слупавая глыб. 0,5 м і шыр. 0,4 м, астатнія паўавальныя ў разрэзе. Знаходкі адсутнічаюць (акрамя некалькіх касцей і слабага падабенства крамянёвых нажападобных пласцінак), земляных умацаванняў няма. Усё гэта сведчыць, што гарадзішча не было месцам сталага пражывання, а, хутчэй за ўсё, мела культывае прызначэнне.

Э.М.Зайкоўскі.

КРЫЦА, рыхлы кавалак жалеза з розным і часта нераўнамерным размеркаваннем у ім вугляроду з дамешкамі шлаку і інш. уключэнняў. Для выдалення шлакаў К. прагравалі і пракоўвалі. З крычнага жалеза выраблялі прылады працы, зброю, прадметы ўжытку, упрыгажэнні. Знаходкі К. трапляюцца на гарадзішчах і паселішчах ад 7 ст. да н.э. да эпохі Кіеўскай Русі, што сведчыць аб валоданні стараж. насельніцтвам Беларусі спосабамі вытворчасці жалеза з балотных руд у сырадзутым *горне*. У раннім жал. веку кавалкі К. былі масай ад некалькіх дзесяткаў да соцень грамаў у перыяд позняга сярэднявекі — 25—50 кг. Пры прамым аднаўленні з руды К. ўтваралася дзякуючы пераважна цвердафазнаму спяканню часцінак жалеза з удзелам у некаторых выпадках і вадкай фазы. Пра цвердафазнае спяканне сведчаць т.зв. «моцікі» паміж часцінкамі, што назіраюцца пры мікраскапічным вывучэнні шлакаў. Сучасныя металургі К. называюць часцінкі металу да 10 мм у папярочніку, прыдатныя для электраметалургічнага пераплаву для атрымання якаснай сталі.

Літ.: Гу р и н М.Ф. Процесс крицеобразования в древней металлургии железа // Slovenská archeológia. Bratislava, 1988. R. 36, č. 2.

М.Ф.Гурин.

КРЫЧАЎ, горад, цэнтр Крычаўскага р-на Магілёўскай вобл., на правым беразе р. Сож. За 104 км на У ад Магілёва, вузел чыгунак на Оршу, Магілёў, Унечу і Рослаўль (Расія), на аўтадарозе Бабруйск—Масква.

Археал. помнікі на тэр. К. — 2 гарадзішчы (Гарадзец і Замкавая гара) і пасады сярэднявечага горада.

Гарадзішча Гарадзец размешчана ў цэнтр. частцы К., на левым беразе ручая Крычавец (правы прыток р. Сож). Пляцоўка моцна пашкоджана, захавалася яе частка даўж. 50 м, шыр. 16 м на Пн і 5 м на Пд. З паўн. боку ўмацавана ровам шыр. 16 м і глыб. 1,5 м. Абследавалі ў розныя гады В.В.Сядоў, Г.В.Штыхаў, П.Ф.Лысенка. Археал. даследаванні праводзілі М.А.Ткачоў (1974, пл. 46 м²) і А.А.Мяцельскі (1995—2000, пл. 168 м²). Культ. пласт таўшч. да 3,5 м, стратыграфічна падзяляецца на 3 гарызонты. На мацерыку знойдзены фр-ты гаршкоў сярэднепалеаэнеаўскай культуры ранняга перыяду бронзавага веку. Ніжні гарызонт культ. пласта дасягае магутнасці 0,6—0,9 м, адносіцца да днепра-дзвінскай культуры і, мяркуючы па знаходках, адклаўся ў 5—3 ст. да н.э. — 1 ст. н.э. У ім выяўлены глінабітныя падлогі рэшткаў пабудов. Пабудовы размяшчаліся па цэнтры помніка, пакідаючы вольнымі

ад забудовы тэр., прылеглую да фартыфікацыйных збудаванняў, што збліжае планіроўку і тэхніку будаўніцтва крычаўскага «Гарадца» з домабуд. традыцый і юхнаўскіх плямёнаў. У гэты ж час на гарадзішчы былі ўзведзены фартыфікацыйныя збудаванні ў выглядзе вастракола і выкапаны роў з паўн. боку. Прыкладна ў 2 ст. да н.э. — 1 ст. н.э. тут быў узведзены абарончы вал выш. да 1 м. Сярэдні стратыграфічны гарызонт мае магутнасць 0,2—0,95 м і датуецца 2—4 ст. У яго запавенні знойдзена кераміка тыпу сярэдняга слоя гарадзішча *Тушамля*, сярпы, нажы, упрыгажэнні. У гэты час абарончы вал гарадзішча неаднаразова ўзмацняўся. Сярэдні стратыграфічны гарызонт быў аддзелены ад першага праслойкай пажарышча. Верхні стратыграфічны гарызонт таўшч. 0,7—1,2 м моцна пашкоджаны могілкамі 18 ст. У яго ніжняй частцы сустракаюцца нешматлікія фр-ты керамікі гаршкоў тыпу верхняга слоя гарадзішчаў *Тушамля* і *Дзямідаўка* (5—8 ст.). Асн. маса матэрыялу верхняга стратыграфічнага гарызонта адносіцца да 10—13 ст. Сярод знаходак кераміка, шклянныя бранзалеты, пацеркі, наканечнікі стрэл, нажы, суліцы, пінцэт. Наверсе абарончага вала ў гэты перыяд стаяў вастракол. На Пн ад гарадзішча ў 10—13 ст. знаходзілася селішча (пл. каля 1 га), на якім знойдзена кераміка гэтага часу, шклянныя бранзалеты. Комплекс з гарадзішча і селішча 10—12 ст. складалі аснову першапачатковага «Крэчюта», які згадваецца ў Статуце Расціслава Мсціславіча (1136). У 2-й пал. 12 ст. паселішча пачало перамяшчацца на бераг Сажа і спынілася тут на пач. 14 ст.

Гарадзішча Замкавая гара за 0,7 км на ПдУ ад Гарадца, на высокім правым беразе р. Сож. Пляцоўка авальнай формы (100 × 60 м), аддзелена ад астатняга плато ровам шыр. 30—70 м. З паўн., паўд. і зах. бакоў захаваўся абарончы вал выш. каля 5 м і шыр. (каля падэшвы) да 22 м. Даследавалі Г.В.Штыхаў (1967), М.А.Ткачоў (1973—75), А.А.Мяцельскі (1987—88, 1997). Агульная даследаваная пл. складае каля 600 м². Культ. пласт гарадзішча моцна пашкоджаны познімі раскопамі, найлепш захаваўся ў паўд. і паўн.-зах. частках тэрыторыі, дзе яго магутнасць дасягае 3,5 м. У інш. месцах яго таўшч. 1—1,5 м. Найб. раннія матэрыялы прадстаўлены керамікай тыпу сярэдняга слоя гарадзішча Гарадзец (2—4 ст.). Напластанні 12—13 ст. магутнасцю 0,1—1 м. У іх знойдзены шыферныя прасліцы, шклянныя бранзалеты, наканечнікі стрэл, нажы, прабоі, меч. Выяўлены рэшткі драўляных жытлаў з печкамі-каменкамі. Пабудовы групуваліся ўздоўж трасы вала. Першапачатковы абарончы вал быў насыпаны ў к. 12 — пач. 13 ст. і меў выш. 1,5 м і шыр. каля 8 м, пад валам прасочваецца культ. пласт таўшч. 0,3 м, у якім знойдзена кераміка 12 ст. Наверсе вала стаялі драўляныя пабудовы, канструкцыйныя асаблівасці якіх не ўдалося прасачыць. У 13 ст. яны згэралі і пасля гэтага вал быў дасыпаны да выш. 3,2 м і меў шыр. каля 12 м. У напластаннях 14—18 ст. выяўлена шмат

глінянага посуду, нажы, замкі, ключы, наканечнікі стрэл, арбалетныя балты, разнастайная кафля, каменныя і чугунныя ядры, калекцыя манет, у т.л. залаты вугорскі дукат. У гэты ж час адбывалася неаднакратнае павелічэнне фартыфікацыйных збудаванняў. Першы раз вал быў падсыпаны ў 14 ст. да выш. 4,3 м, у 15—16 ст. падсыпаўся двойчы: спачатку да выш. 5 м, другі раз — да 6 м. У 17 ст. падняты да выш. 7 м.

П а с а д ы сярэдневяковага К. Першапачатковы пасад К. (Забялышынскі, Зубялышынск) пачаў фарміравацца ўздоўж Сажа, на суседняй з гарадзішчам Спаскай гары. У 12—13 ст. ён меў пл. каля 0,3 га. На пач. 16 ст. дасягнуў пл. 0,8 га, у 17 ст. 2—2,5 га, у к. 18 ст. — каля 3 га.

З 14 ст. пачаў фарміравацца пасад на 3 ад Замакавай гары, які на пач. 16 ст. меў пл. каля 2 га. У к. 16 ст. гэты пасад меў пл. каля 10 га, а ў к. 18 ст. каля 30 га. Агульная пл. горада ў к. 18 ст. складала каля 36 га.

Літ.: М я ц е л ь с к і А.А. Старадаўні Крычаў: гістарычна-археал. нарыс горада ад старажыт. часоў да канца XVIII ст. Мінск, 2003. А.А.Мяцельскі.

КРЭВА, вёска Смаргонскага р-на Гродзенскай вобл. За 21 км на Пд ад Смаргоні, на аўтадарозе Мінск—Вільнюс. Вядома з 13 ст. як сталіца балцкага племені нальшчан. З к. 13 ст. ў складзе ВКЛ. У 14 ст. тут пабудаваны *Крэўскі замак*. Даследаваў у 1985 А.К.Краўцэвіч (20 м²). Выяўлены культ. пласт таўшч. да 2 м. Знойдзены бытавыя посуд (керамічны: непаліваны, паліваны, мораны, шклянныя фр-ты гаршковай кафлі з квадратным вусцем і пласціністай. Сярод апошніх вылучаецца тэракотавая 2-й пал. 16—17 ст. з выявай кветкі ў вазе, а таксама паліваная кафля з дывановым арнамантам («сонца»). Найб. ранняя знаходка — фр-т непаліванага гаршка 14 ст.

Па ўсёй верагоднасці, сярэдневяковае паселішча размяшчалася на месцы сучаснай вёскі побач з замкам. Сядзібы былі раскіданыя па пагорках, раздзеленых балоцістымі лагчынамі.

Літ.: Дзярновіч А.І., Трусаў А.А., Чарняўскі І.М. Лёс Крэва. Мінск, 1993. А.К.Краўцэвіч.

КРЭМЕНЕАПРАЦОЎЧАЯ МАЙСТЭРНЯ, месца апрацоўкі крэменю старажытным насельніцтвам. Звычайна знаходзілася ў мясцінах, багатых крэмянёвай сыравінай: паблізу выхаду крэменю на паверхню, агалення ў рачных далінах і інш. Асн. прызначэнне майстэрняў — вытворчасць крэмянёвых вырабаў. Гал. прыкмета — наяўнасць значнай колькасці прадметаў вытворчага комплексу: прылад вытворчасці, загатовак, паўфабрыкатаў, адыходаў. Прылад працы мала — 0,1% ад агульнай колькасці знаходак.

Існавалі майстэрні на першасным расшчапленні крэменю; спецыялізаваныя, дзе выраблялі адзін ці некалькі відаў прылад (напр., сякеры, скрабкі); універсальныя, ці майстэрні-стаянкі, дзе выраблялі розныя віды прылад працы. Апошнія ў Беларусі найчасцей сустракаюцца ў Падняпроўі, Пасожжы, Палессі (*Бароўка, Баркала-*

бава, Горкі, Крынічная, Камень і інш.). На іх рабіліся ўсе віды апрацоўкі крэменю — ад першаснай да гатовых вырабаў. У Панямонні, вядомым сваімі крэменездабыўнымі шахтамі, вытворчыя існавалі пры шахтах, меліся спецыялізаваныя і майстэрні-стаянкі каля шахтаў. Майстэрні-шахты размяшчаліся ў вусцях старых шахтаў, сценкі якіх ахоўвалі майстра ад ветру. На мелавой падлозе такіх шахтаў знаходзіцца буйныя абпаленыя камяні, вуголле, вял. колькасць сколаў, аббітыя канкрэцыі, адшчэпы, адбойнікі. Майстэрня № 2 каля г.п. Краснасельскі Ваўкавыскага р-на спецыялізавалася на вытворчасці скрабоў: з 1300 знойдзеных тут крэмянёвых прылад пераважную большасць складалі скрабкі розных памераў і прызначэння. Характэрным для майстэрні можа быць працоўнае месца майстра — шчыльнае скопішча расшчапленых крэменяў на абмежаванай тэр., зрэдку ў паглыбленні. У Беларусі працоўныя месцы майстра на першасным расшчапленні выяўлены на помніках Сеньчыцы-2 на Палессі, *Дубовы Лог, Лоша-1 і 2, Янава, Крынічная ў Падняпроўі, Краснасельскі-5—7* у Панямонні. Цікавай з'явай, што мае дачыненне да апрацоўкі крэменю, з'яўляюцца скарбы крэмянёвых вырабаў. Найчасцей яны змяшчаліся ў невял. ямах з мэтай захоўвання вільготнасці, уласцівай толькі што здабытаму крэменю, ад якой залежала яго пластычнасць пры расколванні. На тэр. Беларусі скарбы крэмянёвых вырабаў выяўлены на археал. помніках *Янава, Лоша, Журавель ў Падняпроўі, Навасёлкі-2* на Палессі.

Літ.: Ліпніцкая В.Л. Крэменеапрацоўчыя майстэрні эпохі неаліту // ВАНБ. 1984. № 4; Яе ж. К истории исследования кремнеобрабатывающих мастерских на территории Белоруссии и сопредельной территории // Древности Белоруссии и Литвы. Минск, 1982.

В.Л.Ліпніцкая.

КРЭМЕНЬ, мінеральнае ўтварэнне, якое складаецца з крышталічнага і аморфнага крэменязёму SiO₂. У першасным заляганні сустракаецца ў асадкавых пародах (вапняку, крэйдзе, даламітах) у выглядзе жаўлакоў, лінз і праслоек. Багатыя праслойкі К. залягаюць у крэйдавых адорвеннях у зах. Беларусі, дзе першабытны чалавек здабываў яго ў шахтах з дапамогай рагавых прылад працы. На аголеных пакладах крэйды па берагах Сажа, Дняпра і ў вярхоўі Нёмана К. проста збіралі ці выкалупвалі. Крыніцай здабычы К. для першабытнага чалавека служылі і ледавіковыя адкладанні на Палессі.

У Беларусі К. залягае пераважна ў форме канкрэцый (жаўлакоў), бываюць і пластавыя залежы. Канкрэцыйныя К. разнастайныя: падобныя да валуноў, галінак, круглаватыя, радзей нагадваюць палачкі, гнёзды. Жаўлакі размяшчаюцца ў пародзе бязладна і нераўнамерна. Іх колер ад светла-шэрага да белага звонку і ад чорнага да светла-шэрага ўсярэдзіне. Неапрацаваныя канкрэцыі маюць кварцава-апалава-кальцытавую абалонку. Пры папярочным сячэнні канкрэцыі відаць кругавая слаістасць. Памеры канкрэцый

разнастайныя: ад 10 см у папярочніку і вагой 200—300 г да 40—60 см і вагой 20—25 кг. Канкрэцыі «сожскага» К. пераважна авальна-выцягнутай формы памерамі ад 5—7 да 20 см. Колер іх ад смаляна-чорнага да светла-шэрага, унутраная маса ўсеяна кропкавымі ўключэннямі белавага колеру. Зрэдку сустракаюцца К. і інш. па колеры (фіялетава, руды), масе і форме. На афарбоўку і ўтварэнне на іх паверхні патыны ўплываюць тэмпература, прысутнасць у знешнім асяроддзі вокіслаў жалеза ці марганца і інш. фактары. Са здабытка К. першабытныя людзі выраблялі разнастайныя прылады працы: наканечнікі стрэл, дроцікаў, скрабкі, разцы, праколкі і інш. (гл. *Апрацоўка крэменю, Крэменеапрацоўчая майстэрня*). Яны карысталіся крамянёвымі прыладамі на працягу ўсяго каменнага веку, пакуль не навучыліся вырабляць прылады з медзі і бронзы. Прылады з К. трапляюцца нават у помніках жал. веку.

В.Л.Ліпніцкая.

КРЭСІВА, металічная прылада для высякання іскраў з крэменю. На тэр. Беларусі ў археал. матэрыялах вядома з эпохі жал. веку да 18 ст., частая знаходка пры раскопках гарадзішчаў, селішчаў, курганоў і сярэднявечных гарадоў. Вылучаюць некалькі тыпаў К.: паясныя, абаранкападобныя (з язычком пасярод ударнага ляза і без яго), 2-лязовыя авальныя і прамавугольныя, санкападобныя, у выглядзе прамавугольнай пласцінкі з адгнутымі ўверх канцамі; існавалі і індывідуальныя яго формы. Насілі разам з кнотам і крэменем.

Літ.: Сагановіч Г.М. Кавальскія вырабы сярэднявечага Мсціслава // Помнікі мастацкай культуры Беларусі: новыя даслед.: зб. арт. Мінск, 1989.

Г.М.Сагановіч.

КРЭЎСКІ ЗАМАК, комплекс абарончых збудаванняў каля в. Крэва Смаргонскага р-на Гродзенскай вобл. Пабудаваны ў 14 ст. каля сутокаў рэк Краўлянка і Шляхцянка. Замак даследавалі: у 1970 М.А.Ткачоў, у 1985 А.А.Трусаў і М.А.Ткачоў, у 1988—89 І.М.Чарняўскі.

Крэсіва 17 ст. з
Мінскага замка.



Асн. частка збудаванняў замка была размешчана на балоцістым поплаве, палова паўн.-ўсх. і паўн.-зах. абарончых муроў узведзена на штучна пашыранай пясчанай дзюне. Замак у плане мае форму няправільнага чатырохвугольніка, абнесены мураванымі сценамі. Паўн. сцяна даўж. 85 м, усх. — 108,5, паўд. — 71,55, зах. — 97,2 м. Таўшч. сцен 2,5—3 м, выш. каля 12—13 м. Сцены ад асновы падмуркаў да ўзроўню баявой галерэі вымураваны з палывога каменю. На выш. каля 7 м ад першапачатковай дзённай паверхні па вонкавым перыметры сцены аблямаваны поясам шыр. 2 м з буйнапамернай цэглы. Замак меў 2 вежы, размешчаныя па дыяганалі. Паўн. Княжацкая вежа амаль квадратная ў плане (18,65 × 17 м), выступае за перыметр абарончых муроў. Мела не менш 4 паверхаў і склеп-турму ўнізе, пераходы паміж якімі былі зроблены ў тоўшчы сцен. Сцены да выш. 3 м складзены з камянёў, вышэй шчокі вымураваны з буйнапамернай цэглы, прамажак паміж якімі забутаваны камянямі, і бітай цэглы на вапнавай рошчыне. Першапачатковыя перакрыцці паміж паверхамі былі бэлечныя. У сяр. 15 ст. па цэнтры вежы ўзведзены крыжападобны ў плане слуп, на які абапіраліся нервуорныя скляпенні. Столь і сцены верхніх паверхаў былі аздоблены фрэскамі, выкананымі пераважна ў цёплай колернай гаме. Аснову іх складалі геам. арнамент і выявы людзей. Уваход у вежу знаходзіўся на ўзроўні баявой галерэі. 3-і і 4-ы паверхі мелі вял. аконныя праёмы са спічастымі завяршэннямі, іх адкосы былі размаляваны фрэскамі. Тут размяшчаліся княжацкія пакоі. Ад Княжацкай вежы па дыяганалі праз замкавы двор да паўд. Малой вежы, прыбудаванай знутры да замкавых муроў, вяла брукаваная дарога шыр. каля 8 м. Памеры паўд. вежы 11 × 10,65 м. Уязная брама размяшчалася ў паўд.-ўсх. сцяне. Уздоўж паўн.-зах. сцяны на дзюне знаходзіліся жылыя і гасп. драўляныя будынкі (захаваліся фундаменты з камянёў і часткі драўляных канструкцый). На адлегласці каля 14 м ад Княжацкай вежы пад сцяной існавала кузня, непасрэдна каля вежы — канавязь. На зах. краі дзюны бліжэй да ўязной брамы знаходзіўся прамавугольны ў плане мураваны будынак жылога прызначэння, даўж. каля 8 м. Пад будынкам быў склеп глыб. 3 м. У зах. паніжанай частцы замкавага двара размяшчаўся стаў з вадой. Вежы замка былі накрыты паўцыркульнай дахоўкай. У 14—15 ст. печы выкладаліся з гаршковай кафлі. У 16—18 ст. выкарыстоўвалася кафля з вонкавай пласцінай, аздобленай раслінным, геам. і сюжэтным арнаментамі. Іх асн. часткі былі пакрыты зялёнай палівай. Калекцыя археал. знаходак сведчыць пра інтэнсіўнае жыццё ў замку ў 14—17 ст., калі ён з'яўляўся рэзідэнцыяй вял. князёў. Шырокім асартыmentам прадстаўлены керамічны, сталовы і кухонны посуд (гаршкі, званы, глянкі, гладышы, біклагі, куфлі, талеркі, рынкі, латкі і іх фр-ты), абломкі шкляных імпартных пасудзін, металічныя вырабы (падковы, замкі, ключы, ад-

мычкі, кавальскія прылады і інш. гасп. начинне, наканечнікі стрэл і балты арбалетаў).

Замак моцна пацярпеў падчас 1-й сусветнай вайны, калі каля Крэва праходзіла лінія фронту і больш за 3 гады вяліся пазіцыйныя баі (1915—17). У 1929 польскія рэстаўратары ўмацавалі паўн. сцяну контрфорсам шыр. 2 м і закансервалі. Абліцоўку Княжацкай вежы звязалі жал. сцяжкамі, залілі вапнавай рошчынай шчыліны, падмурвалі ўмацаваныя эскарпам рэшткі паўн.-ўсх. сцяны.

Літ.: Ткачев М.А., Трусев О.А. Исторические и архитектурно-археологические исследования Кревского замка // Вопросы архитектуры Литовской ССР. Вильнюс, 1988; Дзярновіч А.І., Трусаў А.А., Чарняўскі І.М. Лёс Крэва. Мінск, 1993; Трусаў А. Матэрыяльная культура Крэўскага замка // 3 глыбі вакоў. Наш край: гіст.-культурал. зб. Мінск, 1996. [Вып. 1].

А.А.Трусаў.

КСЯНДЗОВА ГАРА, археалагічны помнік — паселішча *сярэднедняпроўскай культуры* за 4 км на Пд ад г. Быхаў Магілёўскай вобл. Размешчаны ў пойме правага берага р. Дняпро, на пясчаным узгорку. Адкрыў у 1928 К.М.Палікарповіч, даследаваў 420 м² у 1956 і 1958 І.А.Арцёменка. Культ. пласт 0,3—0,4 м. Выяўлены рэшткі наземных жылляў слупавой канструкцыі, складзеныя з камянёў агнішчы і ачаговыя ямы. Для вырабу прылад працы выкарыстоўвалі мясц. цёмна-шэры крэмень. Знойдзены: прылады працы — скрабкі, скрэблы, нажы, клінападобныя сякеры, наканечнікі дрошкіаў, ліста-, ромбападобныя і трохвугольныя з выемкай каля асновы наканечнікі стрэл; фр-ты керамікі 3 тыпаў — посуд з прамой адагнутай вонкі шыйкай, круглаватым тулавам і плоскім дном, упрыгожаныя адбіткамі перавітай вярэвчкі, лінейным і зубчастым штампам, наразнымі лініямі, якія ўтвараюць трохвугольнікі, гарызантальныя і дыяганальныя рады; пласкадонныя пасудзіны слоікападобнай формы без арнаменту; танкасценныя пасудзіны з высокай адагнутай вонкі шыйкай, шарападобным тулавам і круглаватым дном. Датуюцца 2200—1400 да н.э.

Літ.: Артеменко И.И. Племена Верхнего и Среднего Поднепровья в эпоху бронзы // МИА. 1967. № 148; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1. Минск, 1970; Копытин В.Ф. Археологические памятники Быховского района Могилевской области. Могилев, 1995; Яго ж. Свод памятников археологии чернобыльской зоны Могилевской области. Могилев, 1998.

В.Ф.Капыцін.

КСЯНДЗЁЎ (Ксяноў) Уладзімір Паўлавіч (25.7.1951, в. Чарнаўчыцы Брэсцкага р-на — 30.8.2002), беларускі археолаг. Д-р гіст. навук (1994). Скончыў Магілёўскі педагагічны ін-т (1973). Працаваў настаўнікам у школе. З 1978 у ІГ НАН Беларусі, у т.л. з 1983 старшы, з 1994 вядучы навук. супрацоўнік. Даследаваў помнікі палеаліту і мезаліту на тэр. бел. Падняпроўя і басейна Зах. Дзвіны. Вылучыў 2 этапы засялення тэр. Беларусі ў каменным веку, выявіў у мезаліце Па-

дняпроўя і Падзвіння помнікі грэнскай, яніславіцкай і кунда археал. культур.

Тв.: Засяленне тэрыторыі Беларусі ў эпоху палеаліту // ВАНБ. 1983. № 2; Новые мезолитические памятники юга Белоруссии // СА. 1984. № 2; Поздний мезолит белорусского правобережья Днепра // Там жа. 1986. № 1; Палеолит и мезолит Белорусского Поднепровья. Минск, 1988; Мезолит Белорусского Подвиныя // РА. 1994. № 3; Финальный палеолит и мезолит Поднепровья Беларуси // Там жа. 1997. № 1; Мезолитическая днепро-деснинская культура // ГАЗ. Минск, 1994. № 5.

КЎБАК, невялікая пасудзіна для піцця, найчасцей цыліндрычнай, радзей збана-ці бочкападобнай формы з выразаным донцам, 1—2 ручкамі (трапляюцца без іх), звычайна без накрывкі. Выраблялі К. з гліны, металу, каменнай масы (гл. *Рэйнскі посуд*), дрэва або шкла. Вял. колькасць керамічных (радзей шкляных) К. знойдзена пры раскопках Віцебска, Мінска, Гродна, Магілёва, Крычава, Мсціслава, Слоніма, Лідскага, Мірскага і Гальшанскага замкаў і інш. Керамічныя К. былі пашыраны ў 16—17 ст. Іх унутраную, часам вонкавую паверхню да паловы пакрывалі зялёнай або карычневай палівай (былі і паліхромныя), на плечуках К. упрыгожвалі разнастайным штампавым і рыфлёным (Панямонне) або рыфлёным і наляпным (Магілёўшчына) арнаментом. У 18 ст. сустракаюцца рэдкія, іх форма паступова мяняецца, і ў 19—20 ст. яны саступаюць месца цыліндрычным шырокім пасудзінам з вушкам з той жа назвай. Часам К. выкарыстоўвалі як ёмістасць для падліўкі ці сталовы посуд для дзяцей.

Літ.: Здановіч Н.І., Трусаў А.А. Беларуская паліваная кераміка XI—XVIII стст. Мінск, 1993; Трусаў А.А. Беларускае кафлярства. Мінск, 1993.

А.А.Трусаў.

КУБЛІЧЫ, археалагічныя помнікі — гарадзішча і курганныя могілнікі каля в. Кублічы Ушацкага р-на Віцебскай вобл.

Гарадзішча *днепра-дзвінскай культуры* за 0,5 км на У ад вёскі, на востраве воз. Кубліцкае. Авальнае ў плане, памеры 30 × 65 м, выш. 6—8 м. Выявіў у 1928 І.А.Серабаў. Даследаваў у 1964—66, 1968 К.П.Шут (736 м²). У 1982 абследаваў В.І.Шадыра. Культ. пласт у цэнтры таўшч. 0,25—0,35 м, каля краёў — 1,2 м. Выяўлены рэшткі наземных жылляў слупавой канструкцыі, што размяшчаліся ўздоўж краю пляцоўкі. Унутры іх прасочаны адкрытыя агнішчы, абкладзеныя камянямі. Керамічны матэрыял у асн. складаюць слабапрафіляваныя слоікападобнай формы гаршкі днепра-дзвінскай культуры, невял. колькасць керамікі штрыхаванай культуры. Выяўлена некалькі фр-таў керамікі з адбіткамі тканіны. Знойдзены жал. нажы, сярпы, рыбалоўныя кручкі, шылы, наканечнікі стрэл, разнастайныя ўпрыгажэнні з жалеза і бронзы (посахападобныя шпількі, пярсцёнкі, бляхі, бранзалеты), прылады працы з крэменю. Зафіксаваны рэшткі печы-домніцы, у якой выплаўлялі жалеза, шмат шлакаў, каменных кавалды, зерняцёркі. Датуюцца 4 ст. да н.э. — 3 ст. н.э.



У.П.Ксяндзоў.

Курганны могільнік - 1 на паўд.-зах. ускраіне вёскі. 10 курганоў: 4 прадаўгаватыя выш. 2,5—3 м; 6 круглых дыям. 8—12 м, выш. 0,3—2,5 м. Выявіў у 1903 М.Ф.Кусцінскі. Абследавалі ў 1928 І.А.Сербаў, у 1971 А.Г.Калечыц.

Курганны могільнік - 2 за 0,3 км ад могільніка-1, ва ўр. Валатоўкі. Мяст. назва Чырвоны Бор. 126 насыпаў дыям. 5—8 м, выш. 0,5—2 м. Выявіў у 1903 М.Ф.Кусцінскі. Абследавалі ў 1928 І.А.Сербаў, у 1971 А.Г.Калечыц.

Літ.: Кусцінскі М.Ф. Из заметок о курганах Лепельского уезда // Полоцкие епархиальные ведомости. Витебск, 1903. № 7; Ш у т К.П. Городище Кубличи Ушачского р-на // Древности Белоруссии. Минск, 1969; Ш а д ы р о В.И. Ранний железный век северной Белоруссии. Минск, 1985.

В.І.Шадыра.

КУБЛІШЧЫНА, курганны могільнік балта-славянскага насельніцтва 10—12 ст. каля в. Кублішчына Міёрскага р-на Віцебскай вобл. за 0,6 км на ПНУ ад вёскі, у лесе, справа ад шашы Міёры—Новы Пагост, ва ўр. Валатоўкі. Адкрыў у к. 19 ст. Ф.П.Пакроўскі. Абследавалі Г.Цэгак-Галубовіч і У.Галубовіч (1938—39), А.Р.Мітрафанаў (1973), Л.У.Дучыц (1977, 1978, 1980). У 1980 Л.У.Дучыц раскапала 22 курганы, у 1986 Л.У.Дучыц і В.З.Шадыра — яшчэ 3. Захаваліся 62 курганы, астатнія разбураны пры выпрацоўцы кар’ера. Насыпы круглыя дыям. 3—17 м і авальныя выш. 0,3—1 м. Каля асобных курганоў прасочваюцца раўкі. Пахавальныя абрады — трупаспаленне ў ямах і трупаспаленне на гарызонце галавой на З. У парным пахаванні жаночы шкілет арыентаваны на ПдЗ, мужчынскі — на ПдУ. Пахавальны інвентар: нажы, калачападобнае крэсіва, накіненнікі коп’яў, вітыя бронзалеты з завязанымі канцамі, 3 лірападобныя спражкі, бронзалет з пашыранымі канцамі, 2 бразготкі з крыжападобнай прораззю, 5 спіральных пранізак, 2 паясныя кольцы дыям. 33 м, 6 паўтараабаротных кольцаў. Ляпная кераміка і 5 ганчарных пасудзін, адна з якіх арнаментавана лініямі і насечкамі, на днішцы другой — кляймо ў выглядзе 2 перасечаных ліній.

Літ.: Голубович Е., Голубович В. Славянские поселения правобережной Дисны в Вилейском округе БССР // КСИИМК. 1945. Вып. 11; Дучыц Л.В. Курганный комплекс у д. Кублишино // Древности Белоруссии и Литвы. Минск, 1982; Покровский Ф.В. Археологическая карта Виленской губернии. Вильна, 1893.

КУДЛАЕЎСКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура плямён, якія ў 8—6-м тыс. да н.э. жылі ў сярэднім цячэнні р. Дзясна, ніжнім Пасожжы, Прыпяцкім Палессі, верхнім і сярэднім цячэнні Нёмана, на ПНУ Польшчы. К.к. атрымала назву па стаянцы Кудлаеўка (Чарнігаўская вобл., Украіна, басейн р. Дзясна), адкрытай у 1925 М.Я.Рудзінскім. Вылучана ў 1972 польскім даследчыкам С.Казлоўскім, абгрунтавана матэрыяламі Д.Я.Цялегіна, Л.Л.Залізняка, Т.Астраўскага і інш. Паселішчы К.к. прымеркаваны да нізінных ландшафтаў, звычайна размешчаны на пясчаных уз-



Аўтар А.У. Колпаў

вышшах, радзей на берагавых тэрасах. К.к. — прыклад развіцця мікралітычнай індустрыі. Тэхніка расшчаплення крэменю была накіравана на атрыманне пласціністых сколаў невял. памераў і няправільнай агранкі з аднаплячовачных нуклеусаў. Тэхніка сколу — удар з дапамогай каменнага адбойніка. У тэхніцы дугаснай апрацоўкі насельніцтва К.к. выкарыстоўвала стромкае, паўстромкае і плоскае рэтушаванне. Вядомы таксама тэхніка разцовага сколу і прыёмы аббіўкі. У якасці загатоўак для большасці прылад працы (скрабкі, разцы, вырабы з выемкай, сякучыя прылады) выкарыстоўваліся адшчэпы. Пласціна была асн. загатоўкай для вастрыя, мікраласцінак з прытупленым краем, трохвугольнікаў каморніцкага тыпу, сярэдневысокіх і высокіх сіметрычных трапецый, тронкавых наканечнікаў стрэл, што з’яўляецца культуравызначальным для крамянёвага інвентару К.к.

Храналогія К.к. грунтуецца на тыпалагічнай характарыстыцы крамянёвага інвентару, стратыграфічных назіраннях, дадзеных паліналагічнага і радыевугляроднага аналізу. Раннія помнікі датуюцца сяр. 8-га — пач. 7-га тыс. да н.э. і характарызуюцца адсутнасцю геам. мікралітаў. Пачынаючы з 7-га тыс. да н.э. пашыраецца выкарыстанне трапецый, трохвугольнікаў, што тлумачыцца ўплывамі насельніцтва каморніцкай культуры.

На тэр. Беларусі помнікі К.к. вядомы з к. 19 ст. Значныя матэрыялы атрыманы ў 20 ст. ў выніку даследаванняў К.М.Палікарповіча, У.Ф.Ісаенкі, У.П.Ксяндзова, А.Г.Калечыц, В.Я.Кудрашова, М.М.Крывальцэвіча. Сярод помнікаў: Азярное-1, Белая Сарока, Кажан-Гарадок, Ліпля-

ны-3, Хвашчоўка, Цытылле (Прыпяцкае Палессе); Новыя Цярэшкавічы (ур. Крыга), Прысна (ур. Замастоўе), Раманавічы ў басейне р. Сож; Рэчыца-2 (на р. Дняпро), Куль-1 (басейн р. Шчара, Паннямонне). Наяўнасць трапечыя, каморніцкіх трохвугольнікаў і вастры дзаваліе датаваць асн. частку помнікаў К.к. ў Беларусі 7—6-м тыс. да н.э.

К.к. разам з каморніцкай адносіцца да кола культур Дзювензее. Яе паходжанне звязваюць з прадстаўнікамі *арэнсбургскай культуры* фінальнага палеаліту пры ўдзеле носьбітаў традыцый Федэрсмер. На думку С.К.Казлоўскага, генезіс К.к. — вынік міграцый насельніцтва каморніцкай культуры ва ўсх. напрамку. Не выключана, што генезіс К.к. таксама можа быць звязаны з мясц. культурамі позняга і фінальнага палеаліту. Дз.Я.Цялегін падставіць для ўзнікнення К.к. лічыў помнікі тыпу Пушкары-7 (Пакроўшчына) пры ўдзеле культур з Пд. Выказваецца меркаванне, што ў фарміраванні К.к. прынялі ўдзел носьбіты ўсх.-еўрап. варыянта культуры Федэрсмер — фінальнапалеалітычнай культуры сегментападобных мікралітаў тыпу Боршава-2, якая ўвасобіла ў сабе традыцыі крэменеапрацоўкі Эпігравету паўд. і цэнтр. Украіны (Л.Л.Залізняк).

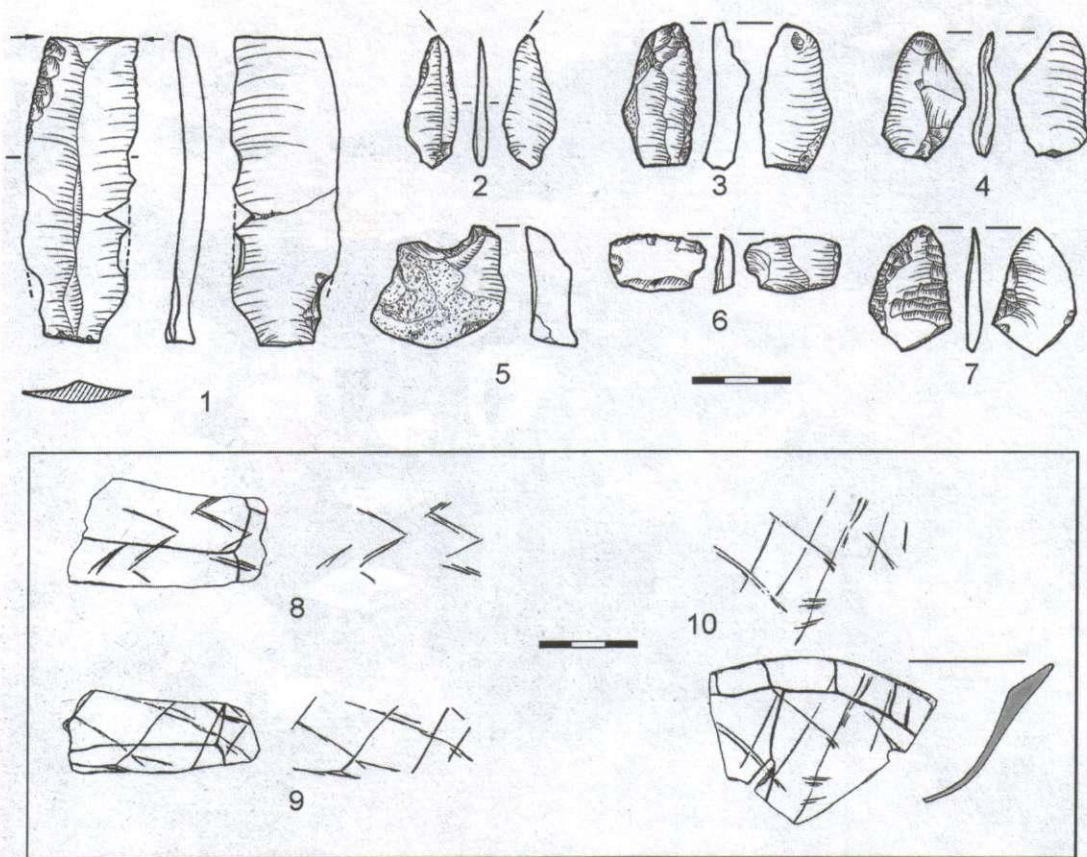
Літ.: Телегін Д.Я. Мезолітычны пам'яткі Украіны. Київ, 1982; Ксензов В.П. Палеолит и мезолит

Белорусского Поднепровья. Минск, 1988; Залізняк Л.Л. Фінальнны палеоліт і мезоліт кантынентальнай Украіны. Культурны поділ та перыядызацыя // Кам'яна доба Украіны. Київ, 2005. Вип. 8; Ostrauskas T. Mezolitinė kudlajevkos kultūra Lietuvoje // Lietuvos archeologija. Vilnius, 2002. T. 23; O b u c h o w s k i W. Zabytki krzemienne i kamienne od paleolitu do wczesnej epoki żelaza z terenów Białorusi w zbiorach Państwowego Muzeum Archeologicznego w Warszawie. Warszawa, 2003.

А.У.Коласаў.

КУЗЬМАЎШЧЫНА, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Кузьмаўшчына Браслаўскага р-на Віцебскай вобл. За 0,5 км на ПдУ ад вёскі. Захаваліся 3 насыпы авальнай формы выш. 0,7—1,5 м. Абследаваў у 1938 М.Пецюкевіч. У 1979 даследавала 2 курганы Л.У.Дучыц. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце. Знойдзены металічныя шалі вагаў, жал. наканечнік кап'я, сякеры, абломкі крэсіва, ляпны і ганчарны посуд.

КУЗЬМІЧЫ, археалагічны помнік — паселішча неаліту і эпохі бронзы каля в. Кузьмічы Любанскага р-на Мінскай вобл. За 2—2,5 км на ПнЗ ад вёскі. Адкрыў М.М.Крывальцэвіч у 1981. Сляды паселішча знойдзены на пясчаным усх. і паўд.-ўсх. берагах воз. Кузьміцкае (паселішча-1А). Насупраць узвышшаў паўд.-ўсх. берага, на дне возе-



Крам'янёвыя вырабы (1—7) і абломкі панцыраў чарапах са слядамі арнаментавання (8—10) з паселішча-1Б Кузьмічы.

ра знаходзіцца культ. пласт неалітычнага часу (паселішча-1Б). У межах верхняга паселішча-1А у к. 1980—90-х г. М.М.Крывальцэвічам праводзіліся паверхневыя зборы. Знойдзены фр-ты керамікі і крамянёвыя вырабы *днепра-данецкай культуры*, кола *шнуравой керамікі культуры*. На паселішчы-1Б у 1999—2002 даследавана 130 м². Культ. рэшткі былі перакрыты гумусаванымі алювіяльнымі адкладамі і залягалі ў донным аргана-мінеральным, чорнага колеру пласце з глыб. 0,15—0,2 м ад паверхні дна. Культ. рэшткі прасочваліся да глыб. 0,4—0,45 м, да таго ўзроўню, дзе пачынаўся торф бурага колеру. Культ. пласт насычаны драўлянымі рэшткамі, у т.л. са слядамі выкарыстання і апрацоўкі. Многія з іх захаваліся ў асмалым выглядзе. На асобных участках раскопаў прасочвалася сістэмнасць у іх размяшчэнні: адзначалася награвашчванне бярэнаў і кіёў, якія маглі быць рэшткамі пабудовы. Знойдзена каля 4 тыс. фр-таў неалітычнага посуду 3-га ці 4-га этапу ўсх.-палескага варыянта днепра-данецкай культуры. Таксама вылучаецца невял. колькасць танкасценнай керамікі з шамотавымі

дамешкамі і слядамі зацірання паверхні, традыцыйнага кола культуры шнуравой керамікі. Да неалітычнага комплексу належаць таксама вырабы з косці і рога: запаліраваная падвеска акруглай формы з адтулінай для падвешвання, амулет з ікла дзіка, рог тура з папярочнымі надрэзамі і прабітай адтулінай, абломкі востраканечнікаў і інш. Выяўлена няшмат вырабаў з крэменю. Астэалагічны матэрыял даследаваўся А.А.Разлуцкай (млекакормячыя), В.А.Бахаравым (чарапахы), Э.А.Ляшкевіч (рыбы), Е.Н.Курачкіным і Н.В.Зелянковым (птушкі). Суадносіны дзікіх і хатніх жывёл адпаведна 78% і 22%.

Культ. пласт помніка паселішча-1Б фарміраваўся ў неаліце з 2-й пал. 4-га да к. 3-га тыс. да н.э. На месцы верхняга паселішча-1А рассяленне працягвалася ў 2-м тыс. да н.э. Верагодна, што К. былі месцам лакалізацыі часовых паселішчаў.

Літ.: Крывальцэвіч М.М. Даследаванне помнікаў неаліту і эпохі бронзы на Палессі // ГАЗ. Мінск, 2003. № 18; Крывальцэвіч Н.Н., Разлуцкая А.А., Бахарев В.А. Некоторые результаты археозоологических исследований на неолитичес-

Раскопкі на паселішчы Кузьмічы ў 2001.



КУКЛІ, археалагічны помнік — каменны могільнік каля в. Куклі Воранаўскага р-на Гродзенскай вобл. За 1,5—2 км на 3 ад вёскі, на пагорку сярод поля. Мяст. назва Баярскія магілы. Паходжанне могільніка мяст. жыхары тлумачаць як вынік вайны баяр з крыжакамі. Выявіла ў 1982 і абследавала ў 1988—89 А.В.Квяткоўская (48 пахаваньняў), абследаваў у 1984 Я.Г.Звяруга.

Магілы згрупаваны па 2—3, цягнуцца няроўнымі радамі з Пн на Пд. Больш старажытныя чаргуюцца з пазнейшымі, ёсць падзахаванні. Пахавальны абрад — трупалажэнне ў чатырохвугольных ямах глыб. 0,8—1,3 м галавой на Пд ці ПдЗ. Каменныя вымасткі авальнай і падоўжана-авальнай формы (2,1 × 1,5 × 0,25 м, 2,7 × 1,7 × 0,25 м) з камянёў сярэдніх і малых памераў, часткова ці поўнасьцю разбураны. У галаве пахаваньняў — большыя камяні. Пад вымасткамі выяўлены вуглі і фр-ты непаліванай ганчарнай керамікі чырвонага і брудна-жоўтага колераў. Чырвоныя гаршкі з невысокім, крыху адагнутым венчыкам, лінейным ці хвалістым арнаментам па тулаве; выраблены з дрэнна перамяшанай гліны і слаба абпалены. Датуюцца 12—13 ст. Брудна-жоўтыя гаршкі слоікападобныя, з ледзь прыкметным рабром, па плечуках арнаментаваны перакрываваемымі лініямі; выраблены з добра перамяшанай гліны, раўнамерна абпалены. Датуюцца 11—13 ст. Аналагі абодвух відаў гаршкоў у пахаваньнях на ПдУ Літвы, у курганым могільніку Пуцілкавічы Ушацкага р-на. У запаўненні магілы знойдзены фр-ты керамікі, услоі гумусу — жал. нажы, бронзавыя і медныя пярсцёнкі, бронзавая бразготка, двухлязовае крэсіва, паясное кольца, кавалак жал. пласціны і медная бляшка ад рыштунку каня. Пад вымасткамі на глыб. каля 0,3 м сляды вогнішчаў, якія не дасягалі касцей. У большасці пахаваньняў выяўлены рэшткі дамавін. Іх інвентар: медныя бляшкі ад галаўнога ўбору, шматпацеркавыя скровныя кольца з медзі і серабра, рознакаляровыя шкляныя пацеркі, бронзавыя бразготкі, медны крыжык, ракавіны кауры, сімвалічныя ключы, завушніцы, пярсцёнкі, грошы і інш. У 6 магілах без інвентару на зах. ускрайку могільніка пахавальны абрад вызначаецца наяўнасцю керамікі ў вогнішчах пад вымасткамі, дамавіны абмазаны глінай. Адноўлены з фр-таў гаршчок мае тонкі прамы венчык, датуюцца 17—18 ст. Яго аналаг у каменным могільніку Коматава Гродзенскага р-на. Могільнік датуюцца 12—13 ст. і к. 14 — пач. 17 ст. А.В.Квяткоўская.

КУЛЬ, археалагічныя помнікі — стаянкі каля в. Свяціца Ляхавіцкага р-на Брэсцкай вобл. Знаходзяцца ва ўр. Куль. У 2006 выявілі і даследавалі А.Г.Калечыц, В.Л.Лакіза, М.М.Чарняўскі.

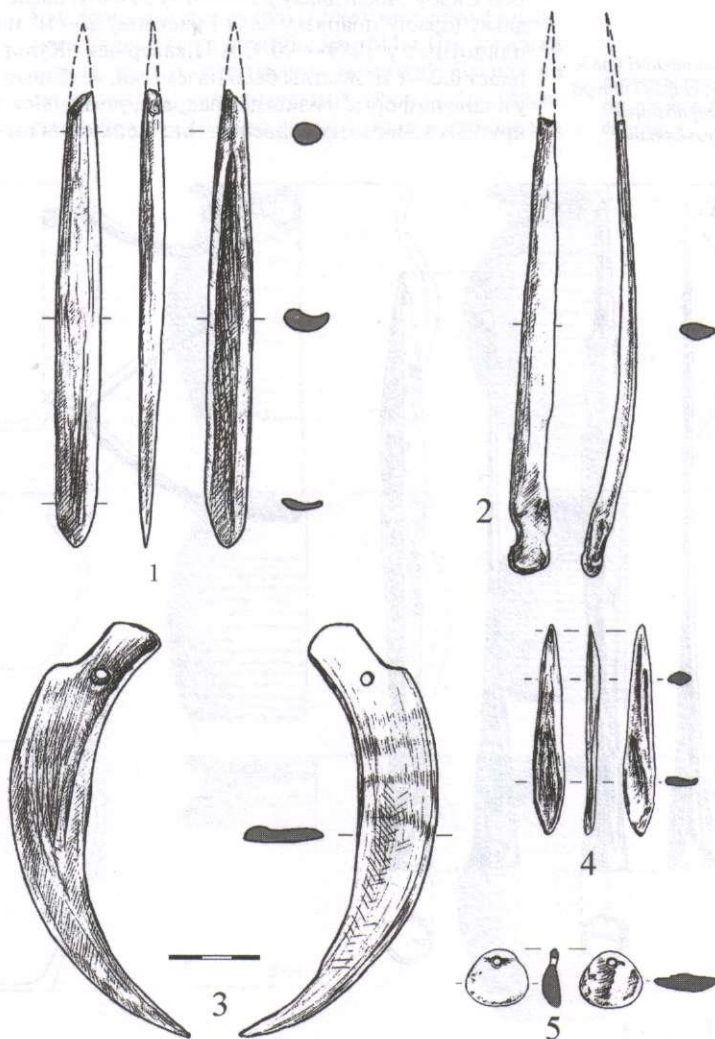
Стаянка - 1 кудлаеўскай культуры на ўск. краі ўрочышча. Памеры пляцоўкі 40 × 80 м. Даследавана 78 м². Культ. пласт таўшч. да 0,45 м.

Знойдзены адшчэпы, у т.л. пласціністыя, і іх фр-ты, пласціны, у т.л. рабрыстыя, і іх фр-ты, сколы падпраўкі нуклеусаў, лусачкі, пласціны са скошаным рэтушшу канцом, адшчэпы з рэтушшу, разцы розных тыпаў, скрабкі канцавыя на пласцінах, цёслы, вастрыё з рэтушаванай асновай. Датуюцца 7—6-м тыс. да н.э.

Стаянка - 2 яніславіцкай культуры за 0,2 км на ПнЗ ад стаянкі-1. Памеры пляцоўкі 40 × 60 м. Узвышаецца над балотам на 1,5 м. Даследавана 108 м². Культ. пласт таўшч. да 0,5 м. Выяўлены 2 акруглыя ямы дыям. 1,46 м і 1,2 м, глыб. 0,3 і 0,36 м. Знойдзены крамянёвыя і каменныя вырабы, фр-ты ганчарнага посуду, астэалагічныя рэшткі; мезалітычныя прылады працы: скрабкі, разцы, праколкі, скрэблы, цёслы, нажы, геам. мікраліты, вастрыі, пласціны-ўкладышы. Датуюцца 6—5-м тыс. да н.э.

Стаянка - 3 на Пд ўрочышча. Памеры пляцоўкі 50 × 90 м. Выш. над балотам 1 м. Даследавана 118 м². Культ. пласт таўшч. да 0,5 м. Зной-

Касцяныя прылады (1, 2, 4) і ўпрыгажэнні (3, 5) з паселішча-1Б Кузьмічы.



дзены крамянёвыя і каменныя вырабы, фр-ты ганчарнага посуду, астэалагічныя рэшткі; прылады працы фінальнага палеаліту і мезаліту: накічнікі стрэл, разцы, скрабкі, праколкі, рубячыя прылады, цёслы і інш. Склад знаходак дазваляе зрабіць выснову аб тым, што месца стаянкі было заселена двойчы. Першы раз стаянка засялялася фінальнапалеалітычным насельніцтвам *свідэрскай культуры* (к. 9-га — пач. 8-га тыс. да н.э.), другі раз — мезалітычным насельніцтвам *яніславіцкай культуры* (6—5-е тыс. да н.э.).

А.Г.Калечыц, В.Л.Лакіза, М.М.Чарняўскі.

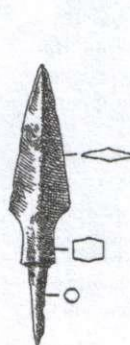
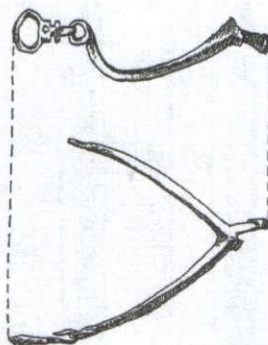
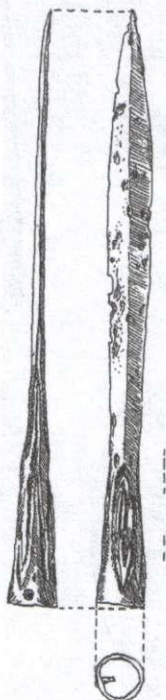
КУЛЬБАЧЫНА, археалагічны помнік — гарадзішча 10—13 ст. каля в. Кульбачына Шчучынскага р-на Гродзенскай вобл. За 0,8 км на 3 ад вёскі, на схіле спусцістага берага р. Астрынка. Пляцоўка авальная, памерамі 70 × 55 м, абкружана з трох бакоў (Пн, Пд і У) валам шыр. 12 м, выш. 3—3,5 м; з 3, дзе знаходзіўся ўезд на гарадзішча, — 1,5—2 м. З Пн, з боку забалочанай поймы ракі — роў шыр. 3,5—4 м. Выявіў у 1968 В.В.Сядоў. Абследаваў у 1975 М.А.Ткачоў, даследаваў (зрабіў прарэзку вала і раскапаў 260 м² на пляцоўцы) у 1989—90 С.А.Піваварчык. Культ. пласт 0,2—1 м. Жытлы былі наземныя, зрубавыя, у плане па форме блізкія да квадрата, узводзіліся з круглых абчасаных бярвёнаў. Для ацяплення вы-

карыстоўваліся агнішчы і печы-каменкі. Знойдзеная кераміка (датуецца к. 10—13 ст.) выключна ганчарная, пераважная яе большасць — рэшткі гаршкоў з дамешкамі жарствы, слюды, маленькіх каменьчыкаў; часткова акрамя лінейнага і хвалістага арнаменту ўпрыгожана штампам. На некалькіх донцах — клеймы: крыж у кружы. Выяўлены гліняныя прасліцы (зонныя і біпірамідальныя), кацяныя вырабы (качадык для пляцення, праколкі), жал. нажы, шылы, рыбалоўны кручок, тачыльныя камяні, ручныя зерняцёркі, рэшткі каменных жорнаў; бронзавая падковападобная фібула са спіралевіднымі канцамі, медная пранізка-спіралька, абломкі шкляных бранзалетаў, зонная шкляная пацерка сіняга колеру, біпірамідальная пацерка з бурштыну; жал. накічнікі стрэл, ланцэтападобны накічнік дзіды з утулкай 10—11 ст., арнаментаванай рэльефнымі раўкамі (упершыню ў Беларусі). Прарэзка вала паказала, што ён насыпаны ў адзін прыём адначасова з наладжваннем жыцця на паселішчы ў к. 10 — пач. 11 ст. і меў драўляны ўмацаванні. Ядро вала з гліны, знешні схіл быў забрукаваны каменнем. Спачатку гэта была крэпасць — апорны пункт каланізацыі правабярэжжа Нёмана слав. насельніцтвам. З развіццём феад. адносін з 12 ст. пасяленне набыло рысы сядзібы-замка.

Накічнікі коп'яў, стрэл і шпора з гарадзішча
Кульбачына.



0 3 см



0 2 см

За 0,2 км на Пн ад вёскі і за 0,3 км на Пд ад гарадзішча — 2 курганныя могілнікі (5 і 4 насыпы).

Літ.: Седов В.В. К истории поселений Черной Руси // КСИА. 1974. Вып. 139. С.А.Пиваварчык.

КУЛЬТАВЫЯ ЯЗЫЧНИЦКІЯ П'ОМНІКІ, месцы і збудаванні, дзе пакланяліся язычніцкім багам, духам і інш. сакральным істотам і стыхіям. Многія рытуальныя дзеянні амаль не патрабавалі рэквізіту і таму не пакінулі археал. слядоў. Разнастайныя звароты да сіл прыроды, духаў добра і зла, заклінанні маглі адбывацца ў жытлах, на плошчах паселішчаў, каля крыніц, на лугах, берагах рэк і азёр, на ўскраіне поля, каля свяшчэнных дрэў. Язычніцкія святы часта адзначаліся на свяшчэнных пагорках. На тэр. Беларусі быў шырока распаўсюджаны культ камянёў, у т.л. камянёў-сладавікоў. Пад канец існавання першабытнаабшчыннага ладу ўзніклі капішчы. У к. 1-га тыс. існавалі гарадзішчы-свяцілішчы. Пасля прыняцця хрысціянства значная частка К.я.п. выкарыстоўвалася ў час хрысціянскіх свят і набыла функцыі прощаў.

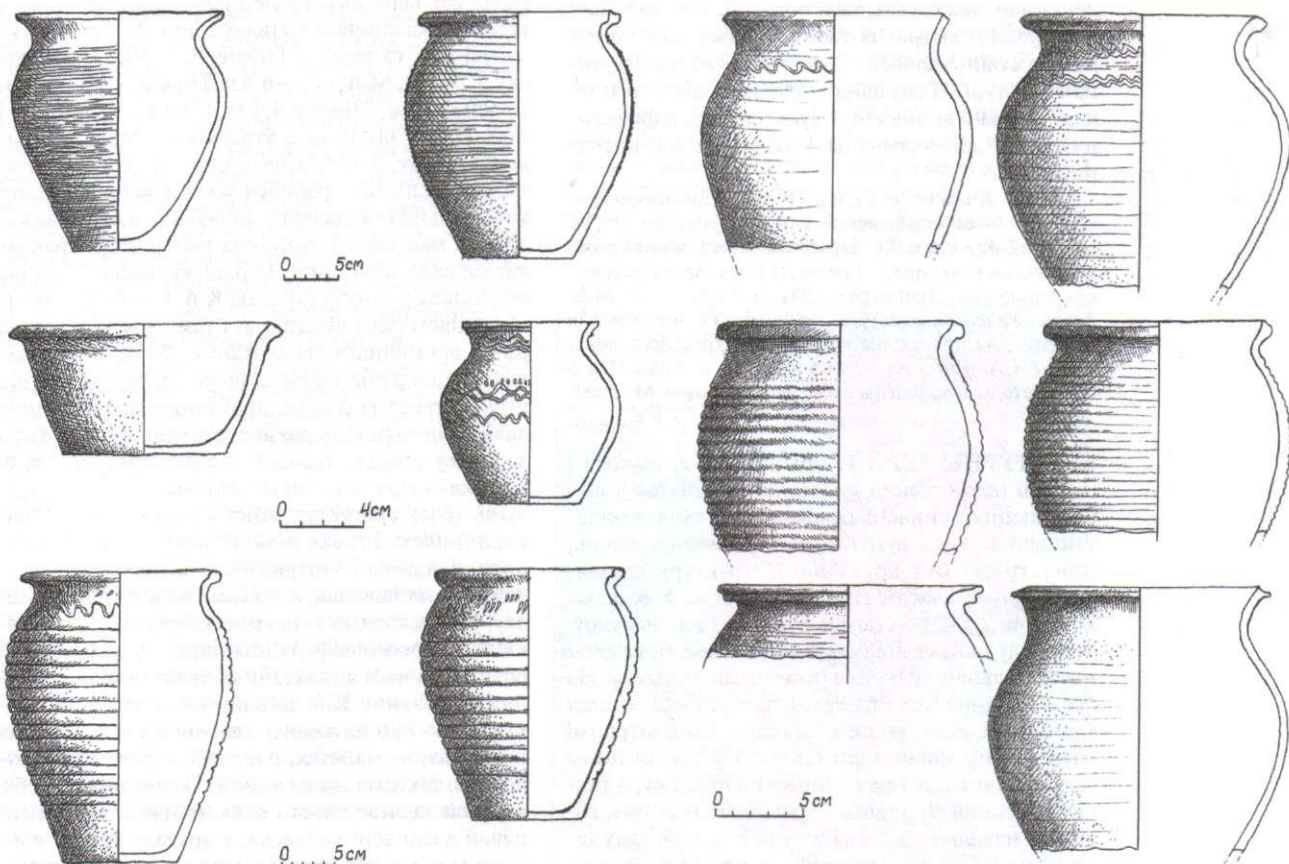
Літ.: Рыбаков Б.А. Язычество Древней Руси. М., 1987. Э.М.Зайкоўскі.

КУЛЬТУРА АРХЕАЛАГІЧНАЯ, паняцце археалагічнай навукі, пад якім разумеюць: 1) сукупнасць археал. помнікаў, аб'яднаных агульнымі тэрытарыяльнымі, храналагічнымі, этнічнымі

прыкметамі, якія вызначаюцца тыпалагічным, марфалагічным, тэхналагічным падабенствам рэчавых крыніц (прылады працы, прадметы ўзбраення, упрыгажэнні, керамічныя вырабы, рэшткі жылля, пахаванні і г.д.); 2) сістэму традыцый асобнай сацыяльнай групы, што склалася ў пэўных гіст. умовах і знайшла сваё матэрыяльнае азначэнне ў розных відах чалавечай дзейнасці, адлюстраванае пры вывучэнні археал. крыніц; 3) сістэму заканамерна звязаных элементаў (катэгорый, тыпаў) археал. матэрыялу, якія вызначаюць спецыфіку культ.-гасп. традыцый аб'екту на існаваўшай грамадскай людзей у прасторы і часе. Эквівалентамі паняццю «К.а.» выступаюць: «археалагічны комплекс помнікаў», «тэхнакомплекс», «індустрыя», «культурна-гістарычная грамадскасць», «культурнае кола» і г.д. К.а. — дынамічная сістэма, якая дазваляе вызначыць структуру культ. адзінства, прасачыць эвалюцыю развіцця традыцый і навацый, абгрунтаваць лакальныя асаблівасці і храналагічныя этапы.

Кожнай К.а. прысвойваецца назва: па эпанімнаму помніку або групе помнікаў, дзе атрыманы выразныя матэрыялы (лінгбі культура фінальнага палеаліту па стаянцы Лінгбі на Пн сучаснай Даніі); па тэр. пашырэння помнікаў, блізкіх па храналогіі і матэрыяльнай культуры (днепра-дзвінская культура ранняга жал. веку); па ад-

Кругавы посуд з гарадзішча Кульбачына.



метнай прыкмеце рэчавага комплексу (напр., *шарападобных амфар культура, шнуравой керамікі культура, штрыхаванай керамікі культура*) і г.д.

Вырашэнне праблемы генезісу і развіцця К.а. непарыўна звязана з вызначэннем яе археал. кантэксту — прыкмет, якія з дапамогай матэрыяльных рэчаў дазваляюць акрэсліць культ. спецыфіку ў прасторы і часе.

Археал. змест К.а. эпохі палеаліту грунтуецца на ўяўленні аб культ. адметнасцях палеаіндустрыі канкрэтнага помніка ці групы помнікаў, тэр. і храналагічна аб'яднаных агульнымі рысамі ў спосабах першаснай і другаснай апрацоўкі каменнай, касцяной, рагавой і драўніннай сыравіны, марфалогіі рэчаў (прылад працы, прадметаў ўзбраення, тыпаў жылля і пахаванняў). У фінальным палеаліце адметнасці К.а. вылучаюцца ў формах наканечнікаў стрэл і асаблівасцях іх апрацоўкі, у эпоху мезаліту прадметы ўзбраення дапаўняюцца групай мікралітаў — трапечыя, трохвугольнікаў, сегментаў і інш. З пачатку эпохі неаліту найважнейшай прыкметай К.а. быў керамічны посуд з арнаменталісай; на думку некаторых даследчыкаў, выступаў і як этнічны паказчык. У бронзавым, раннім жал. вяках і сярэдневякоўі кантэкст К.а. вызначаецца не толькі ў рэчавым комплексе знаходак (прылады працы, прадметы ўзбраення, упрыгажэнні, кераміка), але і ў тапаграфіі і планіграфіі паселішчаў, тыпах жыллёва-гасп. пабудовы, асаблівасцях пахавальнага абраду. За вытворча-гасп. спецыфікай, безумоўна, стаіць чалавек і адметнасці яго традыцыйнай культуры. Таму адна з гал. задач археалогіі заключаецца ў вызначэнні культ. і гасп. адрозненняў, якія адлюстраваны ў рэчавым матэрыяле пэўнай К.а.

Літ.: Каменецкий И.С. Археологическая культура — ее определение и интерпретация // СА. 1970. № 2; К л е й н Л.С. Проблема определения археологической культуры // Там жа; Я г о ж. Археологическая типология. Ленинград, 1991; А н и к о в и ч М.В. Археологическая культура: последствия определения понятия для процедуры археологического исследования // СА. 1989. № 4; М а р т ы н о в А.И., Ш е р Я.А. Методы археологического исследования. М., 2002.

А.У.Коласаў.

КУЛЬТУРНЫ ПЛАСТ, прынятая ў археалогіі і геалогіі назва пласта зямлі, які ўтварыўся ў выніку жыццядзейнасці чалавека. Мае сваю кансістэнцыю (гумус, вуголле, попел, вапну, пясок, гліну, трэскі, буд. друз і інш.), структуру, спецыфічны колер, часам спецыфічны пах. У К.п. захоўваюцца рэшткі стараж. жылля, гасп. пабудов, помнікаў манументальнага дойлідства, прадметы матэрыяльнай культуры, кухонныя адыходы. На фарміраванне К.п. ўплывае інтэнсіўнасць жыцця і род дзейнасці людзей, ступень канцэнтрацыі жыхароў на адпаведнай плошчы ў той ці іншы час, працягласць пражывання на помніку, а таксама знешнія абставіны (стыхійныя бедствы, варажыя навалы і г.д.). Таўшчыня К.п. у гарадах каля храмаў і на гандл. плошчах меншая, чым на

месцы сядзіб і майстэрняў, на гарадзішчах і дзяцінцах большая, чым на селішчах і пасадах. На палеалітычных помніках (*Бердыжская стаянка, Падлужжа, Юравічы* і інш.) ён мае таўшч. да 0,6—0,7 м, чырванаватага альбо зеленавата-шэрага колеру, утрымлівае рэшткі жылля, крамянёвыя прылады працы, косці маманта і інш. буйных жывёл, але, як правіла, перакрыты пластом баласту таўшч. 3—4 м. К.п. эпохі мезаліту светла-шэры, таўшч. 0,2—0,4 м, з невял. колькасцю знаходак, пераважна крамянёвыя вырабаў. Адметнай рысай К.п. эпохі неаліту з'яўляецца наяўнасць у ім рэшткаў керамікі, а таксама насычаныя знаходкамі. На помніках паўн. Беларусі (*Асавец, Галюскі* і інш.) ён часам дасягае 1—1,2 м, перакрыты пластом торфу. К.п. бронзавага веку ўтрымлівае кераміку, вырабы з крэменю, каменныя сякеры, вельмі рэдка бронзавыя рэчы. На помніках у Бел. Панямонні, на Пн і Пд Беларусі мае таўшч. 0,4—1 м. К.п. жал. веку шэрага альбо чорнага колеру, таўшч. да 1—2 м, на асобных помніках знойдзены рэшткі жылля у выглядзе абвугленага дрэва, агнішчаў, грубаляпнага посуду, вырабы з жалеза, косці, каменю, каляровых металаў і інш. Селішчы гэтага перыяду маюць пласт невял. таўшчыні, шэрага колеру, аднароднай структуры, на асобных помніках таўшч. больш за 1 м. К.п. селішчаў ранняга сярэдневякоўя таўшч. 0,2—0,4 м, светла-шэрага колеру, утрымлівае кераміку, радзей рэчы з жалеза, шкла, каменю, каляровых металаў і інш. У гарадах Беларусі К.п. складаў: у Гродне 8,2—10,2 м, Віцебску 5,7—8 м, Мінску 5—6,4 м, Полацку 4,3—5,5 м, Брэсце 5,2 м, Пінску 4,4 м, Слуцку 3,6—4,2 м і інш. Пласт зямлі, што ўтвараўся ў сярэдневяковых гарадах, з цягам часу ствараў для жыхароў нязручнасці, таму рабіліся захады па паляпшэнні камунальнай гаспадаркі: абнаўляліся насцілы вулічных маставых і дваровых вымасткаў, пракладаліся вадасцёкі і інш. Іх рэшткі знойдзены пры раскопках у многіх гарадах. К.п. некаторых помнікаў насычаны вілгачцо і таму добра захоўвае рэчы арганічнага паходжання. У ім добра захоўваюцца рэчы з дрэва, бяросты, скуры, косці і інш., а таксама рэшткі драўляных пабудов, якія даюць магчымасць рэканструяваць планіроўку і забудову стараж. гарадоў. Канцэнтрацыя ў К.п. рэшткаў сыравіны і адыходаў вытворчасці спецыяльнага або існавання тут майстэрні рамесніка. Прастойкі пяску і глею, якія не маюць слядоў дзейнасці чалавека і ўтварыліся ў выніку веснавых і дажджавых паводак, а таксама пласты пажарышчаў, зафіксаваныя ў пісьмовых крыніцах, з'яўляюцца добрымі дыферэнцыятарамі ў раздзяленні розных па часе адкладанняў культ. напластаванняў. Датаванне К.п. ажыццяўляецца па знаходках, якія ўжо датаваны на раней даследаваных помніках, — манетах, рэштках мураваных пабудов (гл. таксама *Археалагічнае датаванне*). Глеба, на якой залягае пласт і якая не мае слядоў жыццёвай дзейнасці чалавека, у археалогіі наз. м а ц е р ы к о м. Як правіла, гэта светлы пясок аль-

бо шчыльная марэнная гліна. К.п., што залягае непасрэдна перад мацерыком, наз. перадмацерыковым; гэта найстаражытнейшы пласт у агульнай стратыграфіі помніка. Калі помнік шматпластавы, даследчыкі вылучаюць т.зв. стратыграфічныя пласты. К.п. адносіцца да помнікаў і ахоўваецца дзяржавай, распрацоўка яго вядзецца ў адпаведнасці з заканадаўствам аб ахове помнікаў і існуючай навук. метадыкай раскопак (гл. *Раскопкі археалагічныя*). Раскапаны К.п. знікае назаўсёды і ў адрозненне ад помнікаў архітэктуры не паддаецца аднаўленню. Інфармацыя пра яго мае вял. значэнне пры рэканструкцыі і забудове гіст. частак гарадоў. Неаднароднасць саставу К.п., прысутнасць у ім арганічных уключэнняў уплываюць на яго фізіка-механічныя якасці, што не дазваляе ўзводзіць на ім капітальных будынкаў, а хімічныя мікраэлементаў, якія ўтрымлівае пласт, шкодна ўплываюць на металічныя канструкцыі падземных камунікацый.

Літ.: А в д у с и н Д.А. Археологические разведки и раскопки. М., 1959; Я г о ж. Полевая археология СССР. 2 изд. М., 1980; Загорюльский Э.М. Археология Белоруссии. Минск, 1965; Очерки по археологии Белоруссии. Ч. 1—2. Минск, 1970—72. Л.У.Калядзінскі.

КУЛЬЧЫНСКІ Ігнат [1707, каля Гродна — 1747(?)], беларускі археолаг, краязнавец, уніяцкі царкоўны дзеяч, архімандрыт гродзенскі (з 1735). У 1727—35 быў у Рыме, дзе, магчыма, атрымаў адукацыю, вывучаў гісторыю царквы, пісаў і выдаваў багаслоўскія кнігі. У Беларусі даследаваў старажытнасці Гродна, в. Жыровічы (Слонімскага р-н). У выніку вывучэння архіва *Гродзенскай Барысаглебскай царквы* (Каложскай царквы) першым датаваў яе збудаванне 12 ст., выкарыстаўшы для гэтага (упершыню ў археал. практыцы) цэглу-плінфу. Напісаў «Хроніку ігуменаў...» Гродзенскага Каложскага манастыра паводле архіва, які вёўся з 1480. Вывучаў *Гродзенскі Стары замак*. Зрабіў апісанне абразоў кафедральнай царквы ў Полацку і крыжа Ефрасінні Полацкай.

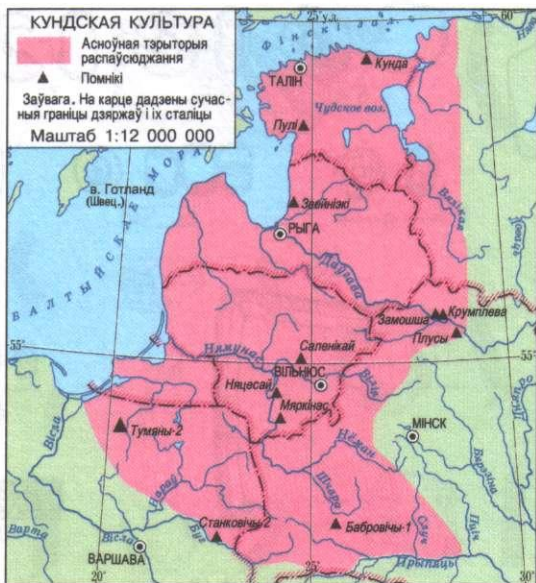
Літ.: Археологический сборник документов, относящихся к истории Северо-Западной Руси. Т. 9. Вильна, 1870; В о р о н и н Н.Н. Древнее Гродно: (по материалам археол. раскопок 1932—1949 гг.). М., 1954 (МИА. № 41).

КУМГАН (шорк.), пасудзіна ў форме жбана з вузкім горлам і доўгім носікам, які меў накрывку і ручку. Выкарыстоўваўся для захоўвання віна, воцату і інш. вадкасцяў. Найб. пашыраны на ўсх. землях. Упамінаецца ў рус. пісьмовых крыніцах 16—17 ст. У вял. колькасці знойдзены ў пластах 15—16 ст. пры раскопках Масквы, 16—17 ст. пры раскопках Смаленска. На тэр. Беларусі ў час раскопак Мінскага стараж. пасада знойдзены зялёнапаліваны носік К., у Віцебску — носік чорнаглянцаванага К. Для Беларусі К. з'яўляецца запызчаным посудам або завезеным у выніку гандл. зносін.

Літ.: Р о з е н ф е л ь д т Р.Л. Московское керамическое производство XII—XVIII вв. М., 1968 (САИ.

Вып. Е1—39); С е р е г и н а Т.В. Поливная посуда из Смоленска // СА. 1981. № 2.

КУНДСКАЯ КУЛЬТУРА, археалагічная культура паляўнічых і рыбацоваў эпохі мезаліту, якія ў сяр. 8-га — 5-м тыс. да н.э. жылі на тэр. ўсх. Прыбалтыкі, паўд. Карэліі, Прыанежжа, Ленінградскай вобл. і ў Беларусі — у басейнах Зах. Дзвіны, Нёмана, верхняй і сярэдняй Прыпяці. К.к. атрымала назву па стаянках Кунда (паўн. Эстонія), яе існаванне абгрунтавана Р.Індрэкам, Л.Ю. і К.Л. Янітсамі, Ф.А.Загорскісам і інш. Паселішчы К.к. размешчаны на берагавых тэрасах, склонах узвышшаў ледавіковага паходжання (друмлинах). Храналагічна вылучаюцца 3 этапы. Першы датуецца сяр. — 2-й пал. 8-га тыс. да н.э. На гэтым этапе сфарміравалася высокаразвітая пласціністая індустрыя, заснаваная на выкарыстанні высака-якаснага крэменю. Асн. тыпам заготовак для прылад працы з'яўляліся адціскныя пласціны, атрыманыя пераважна з аднапляцовачных нуклеусаў канічнай і падпрызматчнай форм: разцы на вугле зламаныя пласціны, канцавыя скрабкі, шматлікія ўкладышавыя вырабы, у т.л. мікра-пласцінкі з рэтушаванымі краямі і канцамі, пласціны са скошанымі канцамі. Наканечнікі стрэл прадстаўлены сіметрычнымі чаранковымі вырабамі, наканечнікамі з бакавой выемкай і тыпу Пулі. Прылады з косці і рога — іголкападобныя наканечнікі стрэл (асобныя з іх маюць пазы для ўкладышаў), наканечнікі дзідаў, аднабаковыя гарпуны, долатападобныя вырабы (пешні), рыбацкія кручкі, рагавыя муфты, упрыгажэнні ў выглядзе падвесак з зубоў жывёлін і інш. На 2-м этапе (7-е тыс. да н.э.) захаваліся ўсе культурывазначальныя рысы К.к., але разам з крэменем пачалі выкарыстоўваць менш якасныя крысталічныя пароды каменю, кварц. Комплекс прылад стаў больш разнастайным. Пачалі распаўсю-



Аўтар А.У. Коласаў

джвацца сякучыя прылады з прышліфоўкай лёзаў. У канцы існавання культуры (6—5-е тыс. да н.э.) пласціністасць крамянёвага інвентару памяншаецца, знікае стабільнасць у вытворчасці прылад. Вядомы пахаванні К.к. — могілнік Звейніэкі (Латвія). Пахавальны абрад — трупалажэнне ў ямах на спіне ў выцягнутым стане, радзей на жываце ці баку. Інвентар: скрабкі, нажы, касцяныя кінжалы, наканечнікі і дзіды, падвескі з зубоў жывёлін. Магілы багата пасыпаны вохрай.

На тэр. Беларусі помнікі К.к. даследаваліся Н.М.Гурынай, У.П.Ксяндзовым, В.С.Абухоўскім — стаянкі *Крумплёва*, *Замошша*, *Плусы* (Падзвінне); асобныя знаходкі: *Жылічы-2*, *Чарлёнкі*, *Лічыцы*, *Шпіль-Гарадок* (Панямонне), *Бабровічы-1*, *Любань* (Прыпяцкае Палессе). Крэмене-апрацоўка К.к. ў Беларусі мае сваю спецыфіку: прылады працы зроблены толькі з высакаякаснага крэменю, адсутнічаюць вырабы з арганічных матэрыялаў (не захаваліся). Час існавання яе ў Беларусі вызначаецца 2-й пал. 8-га — 7-м тыс. да н.э.

Генезіс К.к. дыскусійны. Асн. частка даследчыкаў паходжанне К.к. звязвае са старажытнасцямі *свідэрскай культуры* (А.А.Фармозаў, Л.Ю. і К.Л. Янітсы, Л.Л.Залізняк, І.А.Загорская, М.Г. Жылін). Паводле Л.У.Кальцова, К.к. ўяўляе сабой вынік узаемадзеяння постсвідэрскага насельніцтва з носьбітамі культуры Аскола на тэр. Фінскага заліва. А.М.Сарокін генетычным прадкам насельніцтва культуры прадстаўнікоў *рэсецінскай культуры* Волга-Окскага міжрэчча, якія на мяжы эпохі плейстацэну — пач. галацэну міг-

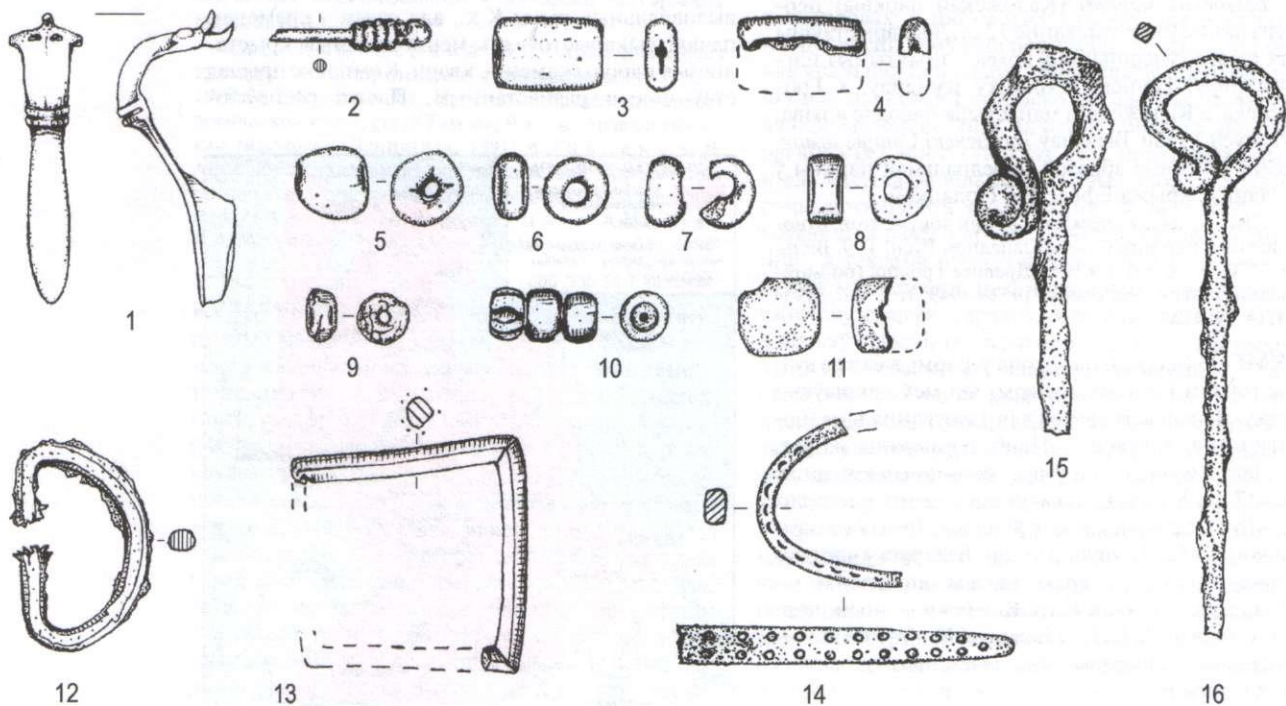
рывалі па Зах. Дзвіне ва ўсх. Прыбалтыку. Гіст. лёс К.к. звязваецца з *нарвенскай культурай* і помнікамі нарачанскага тыпу позняга мезаліту.

Літ.: Ксензов В.П. Культура кунда // ГАЗ. Мінск, 2001. № 16; Сарокін А.Н. Проблемы мезолитоведения. М., 2006; Абухоўскі В.С. Да пытання аб старажытнейшым насельніцтве Беларускага Падзвіння // Актуальныя праблемы из исторического прошлого и современности в общественно-гуманитарных и социо-религиоведческих науках Беларуси, ближнего и дальнего зарубежья: материалы междунар. научно-теорет. конф., Витебск, 19—20 апр. 2007 г. Витебск, 2007; Obuchowski W. Zabytki krzemienne i kamienne od paleolitu do wczesnej epoki żelaza z terenów Białorusi w zbiorach Państwowego Muzeum Archeologicznego w Warszawie. Warszawa, 2003. А.У.Коласаў.

КУРАДАВА, археалагічныя помнікі — селішчы каля в. Курадава Пінскага р-на Брэсцкай вобл.

Селішча - 1 за 0,8 км на ПдЗ ад вёскі, на левым беразе р. Прыпяць. Размешчана на краі надпоймавай тэрасы і па яе схіле, пл. каля 4—4,5 га. У 1980, 1982 В.С.Вяргей адкрыла і даследавала 200 м². Культ. пласт 0,4—0,9 м змяшчае розначасовыя, стратыграфічна непадзельныя рэшткі прадметаў эпохі мезаліту (свідэрскай культуры), неаліту (нёманскай культуры), бронзы (шнуравой керамікі і тшчэнецкай культуры), а таксама жал. веку (мілаградскай і позназарубінецкай культур), ранняя сярэднявекі (лука-райкавецкай культуры). У паўд. частцы раскопу выяўлена скопішча кавалкаў балотнай руды (таўшч. слоя 0,1—0,2 м, пл. 8,5 × 3,5 м), у паўд.-ўсх. — гасп. яма, у мацерыку — 15 попелы-

Археалагічныя знаходкі з селішча-1 **Курадава**: 1, 12—14 — бронза; 2 — бронза і жалеза; 3—8, 11 — шкло; 9 — камень; 10 — шкло і сярэбраная фольга; 15, 16 — жалеза; 1, 2 — фрагменты фібул; 3—11 — пацёркі; 12, 13 — фрагменты спражак; 14 — абломак бранзалета; 15, 16 — посахадобныя шпількі.



1-16: —————

на-вугальных плям. На паверхні пляцоўкі зрэдку сустракаюцца чалавечыя косці. Асн. аб'ём матэрыялаў належыць да 1—3 ст.: каля 1200 фр-таў посуду і ўпрыгажэнняў (фр-ты 2 фібул, 2 спражак, 8

пацерак, 2 посахападобныя шпількі, абломак бранзалета і г.д.). Керамічны матэрыял па спосабах апрацоўкі падзяляецца на: грубаляпны гладкасценны посуд (93%), фр-ты посуду з грабень-



Фрагменты посуду 1—3 ст. з селішча-1 Курадава.

чатымі расчосамі (3%), чорна- і падглянцаваны посуд (2,5%). Асобнымі фр-тамі прадстаўлены посуд са штрыхоўкай і абломкі храпаватага посуду вельбарскай культуры. Гарызонт 1—3 ст. сінхранізуецца з фазамі В1—С1 перыяду рымскіх уплываў паводле цэнтр.-еўрап. шкалы адноснай храналогіі. У абсалютных датах межы функцыяніравання вызначаюцца сяр. 1 — пач. 1-й пал. 3 ст. Прафілёўка найб. выразных фр-таў пасудзін, наяўнасць керамікі з расчосамі і штрыхоўкай у спалучэнні з глянцаваным посудам, характэрныя прыёмы арнаментавання вяноў набліжаюць керамічны матэрыял асн. часткі калекцыі рымскага перыяду селішча-1 да помнікаў тыпу Грыні—Ваўкі і Абідні з тэр. верхняга і сярэдняга Падняпроўя.

С е л і ш ч а - 2 за 0,5 км на 3 ад селішча-1, на ўзвышшы надпоймавой тэрасы левага берага р. Прыпяць. Выявілі ў 1986 В.С.Вяргей і А.А.Егарэйчанка. Пляцоўка памерамі 190 × 110 м. Знойдзены крэмянёвыя вырабы (адшчэпы, пласціны, наканечнік стралы трохвугольнай формы, нуклеусы) эпохі каменнага і бронзавага вякоў, фр-ты ляпнога посуду мілаградскай, зарубінецкай, карчак і лука-райкавецкай культур.

С е л і ш ч а - 3 за 1,5—2 км на 3 ад селішча-1, на левым беразе р. Прыпяць, на пясчаным узвышшы сярод поплаву. На паверхні сабраны фр-ты ляпнога посуду зарубінецкай, карчак і лука-райкавецкай культур.

Літ.: Белявец В., Вяргей В. Курадава I — шматслойнае паселішча з Цэнтральнага Палесся // МАБ. 2002. № 5; І х ж а. Гарызонт перыяду рымскіх уплываў паселішча Курадава-I каля Пінска // ГАЗ. Мінск, 2005. № 20. *В. Г. Белявец, В. С. Вяргей.*

КУРГАН, земляны насып над старажытным пахаваннем аднаго ці некалькіх нябожчыкаў. Звычай хаваць нябожчыкаў у К. з'явіўся на мяжы эпох неаліту і энеаліту (4—3-е тыс. да н.э.), у Беларусі — на мяжы 3-га і 2-га тыс. да н.э. Вядомы таксама пад назвамі капцы, валатоўкі, сопкі, французскія альбо шведскія магілы. Выяўленыя ў Беларусі К. належаць усх.-слав. плямёнам 2-й пал. 1-га тыс. н.э. і часоў Стараж. Русі, славяна-балцкаму насельніцтву, балтам (гл. *Каменныя курганы*). Адрозніваюцца формай, памерамі, унутранай будовай, палажэннем нябожчыка, абрадам пахавання, характарам пахавальнага інвентару. Вядомы асобныя К. і курганныя могільнікі. Каля некаторых населеных пунктаў ёсць па некалькі курганных груп з колькасцю ад 2 да 200 К. у групе (напр., *Дулебы* Бярэзінскага р-на) альбо па адной курганнай групе (напр., *Таўкачэвічы* Уздзенскага р-на). Зрэдку ў К. сустракаюцца драўляныя зрубы з накатам і без яго (Гродзенская і Мінская вобл.), а таксама 4 драўляныя слупы (Віцебская вобл.). Найб. стараж. К. адносяцца да *сярэднядняпроўскай культуры*, круглыя ў плане, выш. да 3 м, дыям. да 30 м. Нябожчыкаў у такіх К. хавалі часцей у авальных падкурганных ямах, радзей — на гарызонце; ад 1 да 4 пахаванняў пад

адным насыпам. Пахавальны інвентар: керамічныя арнаментаваныя посуд, крэмянёвыя і бронзавыя прылады працы, упрыгажэнні. Найб. пашыранымі К. з'яўляюцца круглыя, доўгія і падоўжаныя ў плане. У к. 1-га тыс. пахавальны абрад — трупаспаленне, у 11—13 ст. — трупалажэнне. Доўгія і падоўжаныя К. (даўж. 10—110 м, выш. 1,5—2 м, шыр. 8—10 м) сустракаюцца на Пн Беларусі і адносяцца да перыяду распаду радавых адносін. У такіх К. нябожчыкаў хавалі па абраду трупаспалення. Даўжыня іх насыпу залежала ад колькасці пахаваных членаў роду. Асобныя доўгія К. рабілі ў адзін прыём. Паўсферычныя К. (выш. 0,2—2 м, дыям. 2,2—18 м, зрэдку выш. 3—5 м, дыям. 20—25 м) звычайна размешчаны за 0,5—1,5 км ад стараж. паселішчаў. Сустракаюцца насыпы без пахаванняў, насыпаныя на ўшанаванне памяці памерлых, — *кенатафы*. У некаторых К. выяўлены рэшткі драўляных трун. У 14 ст. на змену курганным пахаванням прыйшлі грун-тавыя.

Літ.: Г р я з н о в М.П. Курган как архитектурный памятник // Тез. докл. на заседаниях, посвящ. итогам полевых исследований в 1960 г. М., 1961; С о л о в ъ е в а Г.Ф. Итоги изучения радимичских курганов в 1962—65 гг. // Древности Белоруссии. Минск, 1966; Б а г а м о л ь н і к а ў У.У. Асноўныя вынікі вывучэння радзімічскіх курганоў // ВАНБ. 1979. № 3; Д у ч ы ц Л.У. Да пытання аб познесярэднявекых курганах Паўночнай Беларусі // Там жа. 1989. № 4; С е д о в В.В. Длинные курганы кривичей. М., 1974; К о р о б у ш к и н а Т.Н. Курганные древности XI—XIII вв. в Белорусском Побужье // Древнерусское государство и славяне. Минск, 1983. *Т. М. Карбушкіна.*

КУРГАННА-ЖАЛЬНІЧНЫЯ МОГІЛЬНІКІ, катэгорыя пахавальных помнікаў. У адным могільніку могуць быць земляныя курганы, каменныя курганы (пакрытыя камянямі зверху ці абкладзеныя па перыметры, поўнасю складзеныя з камянёў), каменныя магілы (авальнай, круглай ці прамакутнай формы ў плане) і магілы з вялікімі камянямі ў галавах і нагах. У адных могільніках земляныя насыпы змяняюцца каменнымі курганамі, потым каменнымі магіламі і затым пазнейшымі пахаваннямі (вёскі Перавоз Глыбоцкага, Ваўча Докшыцкага р-наў), у другіх жальнікі і каменныя магілы знаходзяцца паміж землянымі курганнымі насыпамі (вёскі Домжарыцы Лепельскага, Дакучына Крупскага р-наў).

К.-ж.м. распаўсюджаны на ПнУ Еўропы, на тэр. Беларусі ў Віцебскай і Мінскай абласцях. У народзе такія археал. помнікі вядомы пад назвамі Галодныя могільнікі, Галоднік, Каменныя кругі, Французскія могілкі, Шведскія магілы, Паганскія магілы і інш.

Даследаванне гэтых пахаванняў вядзецца з к. 19 ст. Археал. раскопкі праводзілі Ф.Вярэнька (в. Пуцілкавічы Ушацкага р-на), Т.Саподзька (вёскі Смаляры—Мсціж Барысаўскага р-на), А.Семянтоўскі (в. Ляхі Ушацкага р-на), М.Кусцінскі (в. Крывец Лепельскага р-на), М.Шамшур (в. Стары Пагост Міёрскага р-на). У 1920—30-я г. К.-ж.м.

вывучалі А.Дз.Каваленя (вёскі Хаўхоліца Барысаўскага, Пуцілкавічы Ушацкага р-на), І.А.Сербай (вёскі Кублічы і Славені Ушацкага р-на), А.М.Ляўданскі (вёскі Жукавец Бярэзінскага, Домжарыцы Лепельскага р-наў). У 1970-я г. Я.Г.Звяруга раскопваў могільнік у в. Камена Вілейскага р-на, у 1980-я г. В.Н.Рабцэвіч і А.М.Плавінскі — у в. Гараўцы Барысаўскага р-на, у пач. 1990-х г. Л.У.Дучыц і А.В.Квяткоўская — у вёсках Перавоз Глыбоцкага і Ваўча Докшыцкага р-наў. У к. 1990-х — пач. 2000-х г. Л.У.Дучыц даследавала помнікі каля вёсак Прудзішча, Селішча і Сухая Гара Лагойскага і Малявічы Вілейскага р-наў.

Усе пахаванні па абраду трупалажэння ў яме (глыб. 0,3—1,2 м). У мужчынскіх пахаваннях выяўлены ў асн. элементы паяснога набору (спражкі, паясныя кольцы); у жаночых — рэшткі галаўных убораў з пазалочанымі бляшчачкамі розных форм і з цёмным арнамантам (вёскі Смаляры, Камена, Перавоз, Ваўча, Дакучына, Жукавец), ромбашчытковыя скроневыя кольцы (вёскі Селішча, Прудзішча, Сухая Гара), шматпацеркавыя скроневыя кольцы (вёскі Камена, Малявічы), разнастайныя металічныя пярсцёнкі, бранзалеты, падвескі (ключыкі, «канькі», коўшыкі), шкляныя і інш. пацеркі. Адносяцца да 11—17 ст. Большасць даследчыкаў падкрэслівае сувязь такіх помнікаў з каменнымі магіламі Панямоння.

Літ.: С п и ц ы н А.А. Сопки и жальники // Зап. имп. Русского археол. о-ва: тр. отделения Славянской и русской археологии. 1899. Т. 11, вып. 1, 2, кн. 4; Д у ч ы ц Л., К в я т к о ў с к а я А. Пахавальныя помнікі наваколлі Падсвілля // ГАЗ. Мінск, 1994. № 4; Д у ч ы ц Л. Курганна-жальнічныя могільнікі на тэр. Полацкай зямлі (да пастаноўкі пытання) // ГАЗ. Мінск, 1996. № 10; Я е ж. Каменные курганы Полоцкой земли // Археология и история Пскова и Псковской земли: материалы 50-го науч. семинара. Псков, 2004; К в я т к о в с к а я А.В. Ятвяжские могилиники Беларуси (11—17 вв.). Вильнюс, 1998; Д у ч ы ц Л., В а й ц я х о в і ч А., К е н ь к а П. Курганна-жальнічныя могільнікі каля в. Малявічы Вілейскага раёна // ГАЗ. Мінск, 2007. Вып. 23. *Л.У.Дучыц.*

КУРГАННЕ, археалагічны помнік — гарадзішча ранняга жалезнага веку каля в. Курганне Горацкага р-на Магілёўскай вобл. За 0,5 км на 3 ад вёскі, на левым беразе р. Быстрая, 0,1 км на У ад гарадзішча *Нікадзімава*, ад якога адзелена ярам. Пляцоўка чатырохвугольная, выцягнута з Пн на Пд. Памеры 43 × 22 м. Выш. 7—11 м, нахілена ў паўд. напрамку. З боку поля (паўн.) вал выш. 1,5 м. Выявіў у 1970 В.Ф.Капыцін. Абследавалі ў 1982 Ш.І.Бекцінэеў, у 1985—86 А.А.Седзін. Даследавалі ў 1988, 1992 А.А.Седзін, у 1995 П.М.Падгурскі. У мацерыку на пляцоўцы адзначаны ямы ад слупоў і калоў. Пад уздзеяннем воднай эрозіі культ. пласт змясціўся на схілы гарадзішча, дзе дасягаў 1 м; у ніжняй частцы меў цёмна-шэрую афарбоўку, утрымліваў вуголле. Знойдзены 2 бронзавыя бранзалеты, кольцы, жал. посахападобная шпілька, гліняныя грузік, тыглі, льячкі, ліцейныя формы, каменны цёрачнік ад зерня-

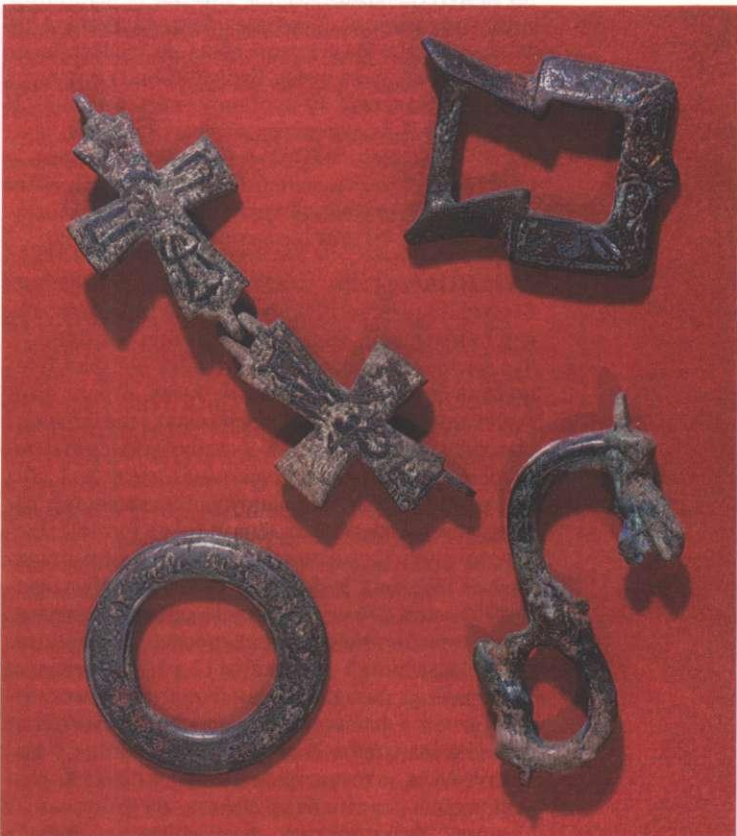
цёркі, касцяная шпілька, слабапрафіляваны гладкасценны лапны посуд, косткі свайскіх (бык, свіння) і дзікай (лось) жывёл.

Літ.: П о д г у р с к и й П. Находки из городища Курганье // Беларусь у сістэме транс'еўрапейскіх сувязяў у I тысячагоддзі н.э. Мінск, 1996. *А.А.Седзін.*

КУРГАННЕ, археалагічныя помнікі — курганныя могільнікі каля в. Курганне Жлобінскага р-на Гомельскай вобл.

М о г і л ь н і к - 1 паміж вёскай і р. Дабасна (прыток Дняпра). 55 курганоў выш. 0,5—2,5 м, дыям. 10—12 м. Выявіў і даследаваў 28 насыпаў у 1972—76 У.У.Багамольнікаў. Пахавальны абрад — трупалажэнне на спіне галавой на 3 (у адным выпадку — на У), сустракаецца трупаспаленне. Адзін курган пусты. Знойдзены ганчарныя гаршкі, пярсценкападобныя і сяміпрамянёвыя скроневыя кольцы, пацеркі (дробны бісер, шкляныя пазалочаныя цыліндрычныя і бочачкападобныя, сердалікавыя біпірамідальныя, бурштынавыя прызматычныя, металічныя), авальнае і абаранкападобныя крэсвы, лірападобныя спражкі, каса, серп, прасліцы. Асабліва багаты курган з двайным пахаваннем, дзе знойдзены крыж-складзень, паясны кручок з выявамі конскіх галовак, бронзавыя спражка і паясное кольца з інкруставаным раслінным і геам. арнамантам, крэсвы, жал. паясныя кольцы і інш. Могільнік належаў *раздзімам*, датуецца 11 — 1-й трэцю 12 ст.

Энкаліпён, спражка з інкрустацыяй, паясное кольца, паясны кручок з могільніка-1 Курганне Жлобінскага р-на.



Могільнік - 2 побач з могільнікам-1, на 3 ад яго. 35 курганоў выш. 1—2 м, дыям. 10—12 м. Выявіў і даследаваў 7 насыпаў у 1972 У.У.Багамольнікаў. Пахавальны абрад — трупалажэнне на гарызонце і ў яме. Знойдзены нож, ганчарная кераміка, шклянныя пазалочаныя, сердалікавыя біпірамідальныя пацеркі і вял. яйкападобныя буйназарныстыя пацеркі. Належаў *дрыгавічам*, дагуча 11—12 ст.

Могільнік - 3 за 1 км ад могільніка-2. 3 курганы выш. 2 м, дыям. 12—13 м. Выявіў і абследаваў у 1972 У.У.Багамольнікаў. Раскопкі не праводзіліся.

А.А.Макушнікаў.

КУРГАННЕ, археалагічны помнік — курганны могільнік *радзімічаў* каля в. Курганне Рагачоўскага р-на Гомельскай вобл. За 0,5—0,6 км на У ад вёскі. 26 насыпаў выш. 1,6—2,3 м, дыям. 5—7 м. Вядомы з 1873. Даследаваў у 1890 У.І.Зенчанка (раскапаў 3 насыпы), абследаваў ў 1930 А.М.Ляўданскі, у 1976 А.Р.Мітрафанаў. Пахавальны абрад — трупаспаленне. Знойдзены пласціністыя і вітыя бранзалеты, сяміпрамянёвыя скроневыя кольцы, лунніцы, пярсцёнкі, бразготкі, абломкі шыйнай грыўні.

Літ.: Ляўданскі А.М. Кароткае паведамленне аб даследах культуры эпохі жалеза ў БССР у 1930—1931 гг. // Працы. Т. 3; Богомольников В.В. Радимичи (по материалам курганов X—XII вв.).

А.А.Макушнікаў.

КУРГАННЕ, археалагічны помнік — курганны могільнік каля в. Курганне Смалявіцкага р-на Мінскай вобл. На ўскраіне вёскі, ва ўр. Курганне (або Клёнік), каля ручая Бурлацкі Брод (упадае ў р. Уша). Налічваў 40 курганоў, не захаваліся. У 1886—87 У.З.Завітневіч даследаваў 4 курганы дыям. 7—11 м, выш. 0,8—2 м. Пахавальны абрад — трупалажэнне на мацерыку галавой на З. Адно пахаванне ў драўлянай труне, пры якім знойдзены жал. нож. Іншыя пахаванні без інвентару.

КУРЦІНА (франц. courtine), сярэдняя частка бастыённага фронту абарончых збудаванняў замкаў і крэпасцей, якая злучае фланкі бастыёнаў і дае магчымасць весці фронтальны абстрэл мясцовасці перад умацаваннямі. У зах.-еўрап. фартыфікацыі К. наз. часткі замкавых і гар. абарончых сцена паміж вежамі. К. ранніх бастыённых замкаў (стараітальянская сістэма) мелі вял. (да 500 м) даўж., таму іх умацоўвалі падзяляючы дадатковымі малымі бастыёнамі (riata forma). Паступова даўж. К. зменшылася да 200 м (новаітальянская сістэма). У фартыфікацыйных збудаваннях Германіі з 16 ст. пасярод К. робяцца кавальеры для яруснага абстрэлу мясцовасці. У французскай бастыённай сістэме з 17 ст. К. некалькі змяшчаецца назад і абараняецца перакрываваемым агнём з фланкаў вял. памерах бастыёнаў (сістэма інжынера Пагана) альбо робіцца ў выглядзе вугла, што выступае звонку, а перад К. размяшчаецца равелін без рэдзюіта. Ва ўзмоцненых сістэмах французскага фартыфікатара Вабана

К. змешчана назад ад бастыёнаў і злучана з іх рэтрашментамі праз пяцівугольныя каменныя вежы — тур-бастыёны (ландаўская сістэма) альбо мае бастыённы абрыс (нэй-брызакская сістэма).

У фартыфікацыі на тэр. Беларусі выкарыстоўвалася пераважна новаітальянская бастыённая сістэма з К. даўж. каля 200 м. У некаторых бел. пазнасярэдневяковых бастыённых замках яны рабіліся мураванымі, а пазней прыкрываліся (абкладваліся) зямлёю і дзірваном (*Нясвіж*), у інш. адразу рабіліся землянымі (*Заслаўе*) і маглі абкладацца камянямі (*Ляхавічы*).

Літ.: Яковлев В.В. История крепостей. Эволюция долговременной фортификации. Санкт-Петербург, 1995; Заяц Ю.А. Замки // Археология Беларуси. Минск, 2001. Т. 4.

Ю.А.Заяц.

КУСЕЎШЧЫНА, археалагічны помнік — стаянка эпохі позняга мезаліту (7—6-е тыс. да н.э.) каля в. Кузеўшчына Мядзельскага р-на Мінскай вобл. За 0,4 км на ПнЗ ад вёскі, на марэнным паўвостраве паўд.-ўсх. краю тарфяніку. Выявіў у 1978 Ч.А.Каспарэўскі, даследаваў у 1980, 1987, 1988 М.М.Чарняўскі. Пляцоўка памерамі каля 100 × 30 м, выш. 0,5 м. Культ. пласт слаба выражаны, таўшч. 0,3—0,4 м. Выяўлены невял., крыху заглыбленыя агнішчы, крамянёвыя аднаплячованыя нуклеусы, ланцэтападобныя вастрыі, рэтушаваныя пласцінкі і адшчэпы, разнастайныя скрабкі і разцы.

КУСЦІНСКІ Міхаіл Францавіч (28.9.1829, маёнтак Завідзічы, цяпер вёска Лепельскага р-на Віцебскай вобл. — 1905), беларускі археолаг. Чл. Маскоўскага археал. т-ва (з 1874, чл.-кар. 1867). Скончыў Віленскі дваранскі ін-т, Пецярбургскі ун-т. У 1850—90 вывучаў археал. помнікі Віцебшчыны, склаў яе археал. карту. Праз свайго сакурсніка па ун-це А.В.Уварова падтрымліваў сувязь з археолагамі Пецярбурга і Масквы. Для Пецярбургскай акадэміі мастацтваў зрабіў табліцу курганоў і гарадзішчаў па кожным павеце Віцебскай губ. Упершыню ў Беларусі пачаў фатаграфіраваць працэс раскопак, складаць фотатэку помнікаў старажытнасцей Віцебскай і суседніх губерняў. Першым у 1874 даследаваў Гняздоўскія курганныя могільнікі пад Смаленскам, тэр. ў вярхоўях Волгі, Зах. Дзвіны, Дняпра. Вывучаў Барысавыя камяні. Стварыў у Завідзічах музей, які прыцягваў увагу многіх археолагаў. У адзеле рукапісаў Цэнтр. бібліятэкі АН Літвы захоўваюцца яго «Успаміны».

Тв.: [Доклад о раскопках курганов возле Черцов б. Лепельского пов.] // Тр. Первого археол. съезда в Москве, 1869. М., 1871. Т. 1; [О раскопках в Гнездово, Поречском и Духовщинском поветах Смоленской губернии] // Древности: тр. Московского археол. о-ва. М., 1875. Т. 6, вып. 1.

Літ.: Алексеев Л.В. Белорусская археология и историческое краеведение во второй половине XIX — начале XX в. // СА. 1968. № 3; Кахановскі Г.А. Археалогія і гістарычнае краязнаўства Беларусі ў XVI—XIX стст. Мінск, 1984.

КУФЕЛЬ, кухаль, кухлік, куфлік (польск. kufel), цыліндрычная пасудзіна для піцця, з прамавугольнай або петлепадобнай ручкай для піцця. Вырабляліся з гліны, шкла, фаянсу, фарфору, волава, серабра, часам з дрэва. К. звычайна былі гладкія. Керамічныя К. часам сціпла аздаблялі рэльефным лінейным арнамантам пад венчыкам і ў прыдоннай частцы. Широка выкарыстоўваліся ў 2-й пал. 16 ст. Фр.-ты паліваных (зялёная, радзей карычневая паліва на абедзвюх паверхнях) керамічных, а таксама шкляных куфлі знойдзены пры раскопках у Віцебску, Крычаве, Лідзе, Магілёве, Мсціславе і інш. гарадах. Часам К. выраблялі на заказ і багата аздаблялі (напр., К. 17 ст. з раскопак Магілёўскай ратушы маюць выяву герба горада). Металічныя К. часта мелі накрывку. Цяпер вырабляюцца сталёныя і металічныя К.

Літ.: Здановіч Н.І., Трусаў А.А. Беларуская паліваная кераміка XI—XVIII стст. Мінск, 1993; Ганецкая І.У. Маёліка на Беларусі ў XI—XVIII стст. Мінск, 1995.

А.А.Трусаў.

КУХАРЭНКА Юрый Уладзіміравіч (2.4.1919, с. Чапля Хмяльніцкай вобл., Украіна — 6.1.1980), расійскі археолаг. Д-р гіст. навук (1966). Скончыў Хабараўскі педагагічны ін-т (1943). З 1951 працаваў у Ін-це археалогіі АН СССР. Даследаваў гісторыю і археал. помнікі Палесся, верхняга і сярэдняга Падняпроўя (*Атвержычы, Вароніна, Вялімічы, Дубай, Рамель, Рубель, Хотамель, Чаплін* і інш.). Сабраў і сістэматызаваў звесткі пра археал. помнікі Палесся ад неаліту да сярэднявечаў і паказаў, што яно з даўніх часоў заселена чалавекам. Працы К. сталі падмуркам у рэканструкцыі гісторыі насельніцтва паўд. Беларусі і паўн. Украіны ў 1-м тыс. да н.э. — 1-м тыс. н.э. Упершыню даў поўную характарыстыку *зарубінецкай культуры*. Паклаў пачатак сістэматызацыі паморскіх старажытнасцей у Беларусі па матэрыялах *Брэсцкага бескурганнага могільніка* (Брэст—Трышын), прапачыў пранікненне плямён *вельбарскай культуры* на тэр. Усх. Еўропы. Першым з сав. даследчыкаў звярнуў увагу на ляпны посуд з больш ранніх раскопак на Жытоміршчыне і звязаў іх з *пражскай культурай*, што паклала пачатак вывучэнню славян 5—7 ст. на тэр. СССР.

Тв.: Памятники железного века на территории Полесья. М., 1961; Средневековые памятники Полесья. М., 1961; Первобытные памятники Полесья. М., 1962; Зарубинецкая культура. М., 1964; Полесье и его место в процессе этногенеза славян // Полесье: (Лингвистика. Археология. Топонимика). М., 1968; Пинские курганы // Славяне и Русь. М., 1968; Археология Польши. М., 1969; Могильник Брест—Тришин. М., 1980.

Літ.: Русанова И.П. Памяти Юрия Владимировича Кухаренко // СА. 1981. № 2. В.С.Вяргей.

КУХІЦКІ КАЛЬВІНСКІ ЗБОР, помнік архітэктуры рэнесансу з элементамі класіцызму. Знаходзіцца ў пас. Першамайскі Уздзенскага р-на Мінскай вобл., раней сядзіба Кухіцкіх. Узведзены ў сяр.— 2-й пал. 16 ст., пры тагачасным уладальніку Кухіцкіх М.Кавячынскім. У 1648 пры яго ўнуку Крыштофе, мінскім падкаморыі, з пераходам Кавячынскіх з кальвінізму ў каталіцтва, збор пераабсталяваны ў каталіцкую капліцу-пахавальню.

Асн. аб'ём мае звонку шматгранную форму, а ўнутры — акруглую. Раней перакрываўся, напэўна, самкнутым купалам. Цяпер у інтэр'еры драўляная столь, а над ёю шатровы дах. Асн. частка па вышыні раўняецца далучанаму з 3 прытвору, фланкіраванаму 2 вежамі цыліндрычнай формы, якія пабудаваны ў пач. 1780-х г. італьянскім архіт. К.Спампані. У ім захавалася крыжовае скляпенне. Больш нізкая алтарная частка перакрыта цыліндрычным скляпеннем з распалубкамі. У інтэр'еры сцены расчлянёны канеліраванымі пілястрамі і завершаны гзымсам. Звонку помнік упрыгожваюць плоскія лапаткі на гал. фасадае прытвора, ляпныя геральдычныя выявы над уваходам і гзымс у завяршэнні сцен. Яны прарэзаны вокнамі круглай формы, а таксама прамавугольнай з паўцыркульным завяршэннем. Сцены храма былі пабудаваны ў тэхніцы роўнаслаёвай муроўкі з цэглы на вапнава-пясчанай рошчыне. Падмуркі з глыб. залягання 2 м зроблены ў тэхніцы мяшанай муроўкі з цэглы і валуноў. Першапачаткова падлога была высцелена з тэракотаваых і зялёных паліваных плітак, якія ляжалі ў шахматным парадку. У даху была ўжыта дахоўка аналагічных колераў.

Літ.: Кушнярэвіч А.М. Культавае дойлідства Беларусі XIII—XVI стст. Мінск, 1993; Бажэнаў Ю. Кухіцкі збор — сведка гісторыі // БГЧ. 2003. № 3.

А.М.Кушнярэвіч.

КУЦЁЦ, стаянкі каменнага і бронзавага вякоў. Гл. ў арт. *Сверынава*.

КУШНЯРЭВІЧ Аляксандр Мікалаевіч (н. 26.5.1958, в. Дзедзілавічы Барысаўскага р-на Мінскай вобл.), беларускі археолаг. Д-р мастацтвазнаўства (2005). Канд. гіст. навук (1991), дацэнт (1995). Скончыў Мінскі педагагічны ін-т імя М.Горкага (1982). З 1982 у НДІ «Белспецпраектрэстаўрацыя». З 1990 у ІГ АН Беларусі. З 1992 выкладчык Бел. педагагічнага ун-та імя М.Танка. З 2005 заг. кафедры культуралогіі і міжнар. турызму Мінскага лінгвістычнага ун-та. Даследуе сярэднявечае культавае дойлідства Беларусі. Аўтар манаграфіі «Культавае дойлідства Беларусі XIII—XVI стст.: гістарычнае і архітэктурна-археалагічнае даследаванне» (1993) і інш.



А.М.Кушнярэвіч.

AAA — Acta Archaeologica Albaruthenica
 абл. — абласны
 АО — Археологические открытия. Москва
 арт. — артыкул
 археал. — археалагічны
 архіт. — архітэктурны
 АСГЭ — Археологический сборник Государственного Эрмитажа. Ленинград
 асн. — асноўны
 б. — былы
 БГЧ — Беларускі гістарычны часопіс
 БДУ — Беларускі дзяржаўны ўніверсітэт
 бел. — беларускі
 буд. — будаўнічы
 в. — вёска (пры назве)
 в-аў — востраў (пры назве)
 ВКЛ — Вялікае княства Літоўскае
 ВНУ — вышэйшая навучальная ўстанова
 вобл. — вобласць (пры назве)
 воз. — возера (пры назве)
 выш. — вышыня (пры лічбе)
 вял. — вялікі
 г. — горад (пры назве); гады (1950-я г.)
 га — гектар
 газ. — газета (пры назве)
 ГАЗ — Гістарычна-археалагічны зборнік. Мінск
 гал. — галоўны
 гандл. — гандлёвы
 гар. — гарадскі
 гасп. — гаспадарчы
 геам. — геаметрычны
 гіст. — гістарычны
 гл. — глядзі
 глыб. — глыбіня (пры лічбе)
 г.п. — гарадскі пасёлак
 грэч. — грэчаскі
 губ. — губерня (пры назве)
 даўж. — даўжыня (пры лічбе)
 дзярж. — дзяржаўны

д-р — доктар
 дыям. — дыяметр
 еўрап. — еўрапейскі
 ж. — жыхар
 жал. — жалезны
 З — захад (напрамак свету)
 заг. — загадчык
 засн. — заснаваны
 зах. — заходні
 зб. — зборнік (пры назве)
 ІГ — інстытут гісторыі
 і г.д. — і гэтак далей
 іл. — ілюстрацыя
 ін-т — інстытут (пры назве)
 інш. — іншы
 к. — канец
 канд. — кандыдат
 кг — кілаграм
 км — кіламетр
 кн. — кніга (пры назве); князь (пры імені)
 КСИА — Краткие сообщения Института археологии АН СССР. Москва
 КСИИМК — Краткие сообщения о докладах и исследованиях Института истории материальной культуры. Москва
 к-т — камітэт (пры назве)
 культ. — культурны
 лац. — лацінскі
 літ. — літаратура; літоўскі
 м — метр
 м² — метр квадратны
 МАБ — Матэрыялы па археалогіі Беларусі. Мінск
 МИА — Материалы и исследования по археологии СССР. Москва
 мін-ва — міністэрства
 мяст. — мястэчка
 мясц. — мясцовы
 н. — нарадзіўся
 навук. — навуковы
 наз. — называецца

найб. — найбільшы, найбільш

НАН Беларусі — Нацыянальная акадэмія
навук Беларусі

напр. — напрыклад

нар. — народны

нац. — нацыянальны

н.-д. — навукова-даследчы

НДІ — навукова-даследчы інстытут

н.ст. — новы стыль

н.э. — наша эра

пав. — павет (пры назве)

пал. — палавіна

пас. — пасёлак (пры назве)

паўд. — паўднёвы

паўн. — паўночны

пач. — пачатак

Пд — поўдзень (напрамак свету)

ПдЗ — паўднёвы захад

ПдУ — паўднёвы ўсход

пл. — плошча

Пн — поўнач (напрамак свету)

ПнЗ — паўночны захад

ПнУ — паўночны ўсход

праф. — прафесар

р. — рака (пры назве)

РА — Российская археология. Москва

р-н — раён (пры назве)

рус. — рускі

с. — сяло

СА — Советская археология. Москва

сав. — савецкі

САИ — Свод археологических источни-
ков. Москва

скульпт. — скульптурны

слав. — славянскі

СМ — Совет Міністраў

см — сантыметр

спец. — спецыяльны

ст. — стагоддзе, -і

стараж. — старажытны

сяр. — сярэдзіна

т — тона

таўшч. — таўшчыня (пры лічбе)

т-ва — таварыства

т.зв. — так званы

тыс. — тысяча

тэр. — тэрыторыя

У — усход (напрамак свету)

укр. — украінскі

ун-т — універсітэт (пры назве)

ур. — урочышча

усх. — усходні

феад. — феадальны

фр-т — фрагмент

ф-т — факультэт

цэнтр. — цэнтральны

чал. — чалавек

час. — часопіс (пры назве)

чл. — член

чл.-кар. — член-карэспандэнт

чыг. — чыгуначны

чыг. ст. — чыгуначная станцыя

этнагр. — этнаграфічны

Даведачнае выданне

АРХЕАЛОГІЯ БЕЛАРУСІ

Энцыклапедыя

У 2 тамах

Том 1

А—К

Складальнік **Каласоўскі Юрый Уладзіміравіч**

Рэдактары:

*Ю.В. Бажэнаў, В.В. Грынявецкі, В.А. Кавальчук, Ю.У. Каласоўскі,
Дз.В. Кашавар, Л.В. Кірыленка, І.Б. Клепікаў, С.М. Несцярэнка*

Навукова-літаратурны кантроль: *В.М. Лапцева, М.Г. Нікіцін,
Д.Дз. Лемехава, Т.І. Нішт, Л.У. Языковіч*

Мастацкае афармленне *Л.У. Ледзянёвай*

Мастацкі рэдактар *І.А. Грынё*

Графічная падрыхтоўка ілюстрацый *І.А. Грынё*

Картографы: *А.А. Лукашоў, Г.Р. Шыкунова*

Камп'ютэрная вёрстка *А.Л. Шалканаўцавай*

Карэктары: *В.А. Кульбіцкая, Д.Дз. Лемехава,
Т.І. Нішт, В.М. Чудакова*

Зняцце копій і выкарыстанне ў якасці асновы для стварэння картаграфічных і
іншых выданняў дапускаецца з пісьмовага дазволу Дзяржаўнага камітэта па
маёмасці Рэспублікі Беларусь.

Падпісана да друку 01.12.2009. Фармат 84×108¹/₁₆. Гарнітура Ньютан.

Папера афсетная. Друк афсетны. Ум. друк. арк. 52,08.

Ул.-выд. арк. 64,25. Тыраж 2500 экз. Заказ 147.

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства «Выдавецтва «Беларуская
Энцыклапедыя імя Петруся Броўкі» Міністэрства інфармацыі Рэспублікі Беларусь.

ЛИ № 02330/0494061 ад 03.02.2009. Зав. Калініна, 16,
220012, г. Мінск, Рэспубліка Беларусь.

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства «Мінская фабрыка каляровага друку».

ЛП № 02330/0494156 ад 30.04.2009. Вул. Каржанеўскага, 20,
220024, Мінск, Рэспубліка Беларусь.

А 87 **Археалогія Беларусі** : энцыклапедыя. У 2 т. Т. 1. А—К / рэдкал. : Т.У. Бялова (гал. рэд.) [і інш.]. — Мінск : Беларус. Энцыкл. імя П. Броўкі, 2009. — 496 с. : іл.
ISBN 978-985-11-0354-2.

У энцыклапедыі асвятляюцца археалагічныя культуры, якія існавалі на тэрыторыі Беларусі і суседніх краін, археалагічныя помнікі (стаянкі, паселішчы, гарадзішчы, селішчы, могільнікі, свяцілішчы і інш.), а таксама даследаванні археолагамі помнікі архітэктуры сярэднявечча (мураваныя храмы, замкі, палацы і інш.), рэчы матэрыяльнай культуры і унікальныя творы першабытнага мастацтва. Выданне багата ілюстравана каляровымі і чорна-белымі здымкамі, картамі, планами і схемамі. Разлічана на выкладчыкаў і студэнтаў ВНУ, настаўнікаў сярэдніх школ і ўсіх, хто цікавіцца гісторыяй Беларусі.

УДК 902/904(476)(031)
ББК 63.4(4Бел)я2